SERIES 5 TC570

Τηλεόραση/Οθόνη LED

(MFM TV)

εγχειρίδιο χρήσης

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Samsung. Προκειμένου να λάβετε πιο ολοκληρωμένο σέρβις, δηλώστε το προϊόν σας στη διαδικτυακή διεύθυνση

www.samsung.com/register

μοντέλου _____ Αρ. παραγωγής _____

SAMSUNG

Οι εικόνες που υπάρχουν σε αυτό το εγχειρίδιο χρήσης παρέχονται μόνο για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές του προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Ειδοποίηση σχετικά με την ψηφιακή τηλεόραση

1. Η λειτουργικότητα που σχετίζεται με την ψηφιακή τηλεόραση (DVB) είναι διαθέσιμη μόνο στις χώρες/περιοχές όπου υπάρχει επίγεια εκπομπή ψηφιακού σήματος DVB-T (MPEG2 και MPEG4 AVC) ή όπου μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση σε μια συμβατή υπηρεσία καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C (MPEG2 και MPEG4 AAC). Αποταθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο σχετικά με τη δυνατότητα λήψης σήματος DVB-T ή DVB-C.
2. Το DVB-T είναι το πρότυπο της ευρωπαϊκής κοινοπραξίας DVB για την επίγεια μετάδοση ψηφιακού σήματος τηλεόρασης και το DVB-C είναι το αντίστοιχο πρότυπο για τη μετάδοση ψηφιακού σήματος τηλεόρασης μέσω καλωδίων. Ωστόσο, ορισμένες διαφοροποιημένες δυνατότητες, όπως το EPG (Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος), το VOD (Βίντεο κατ□απαίτηση) κ.ο.κ. δεν περιλαμβάνονται σε αυτές τις προδιαγραφές. Συνεπώς, δεν είναι δυνατή η υποστήριξή τους αυτή τη στιγμή.
3. Αν και αυτή η τηλεόραση πληροί τα τελευταία πρότυπα DVB-T και DVB-C [όπως ίσχυαν τον Αύγουστο του 2008], δεν είναι δυνατό να εγγυηθεί η συμβατότητα με μελλοντικές επίγειες εκπομπές ψηφιακού σήματος DVB-T και εκπομπές ψηφιακού σήματος καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C.
4. Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή χρήσης αυτής της τηλεόρασης, ορισμένοι πάροχοι καλωδιακής τηλεόρασης ενδέχεται να χρεώνουν ένα πρόσθετο ποσό για μια τέτοια υπηρεσία και ενδέχεται να σας ζητηθεί να αποδεχτείτε τους όρους και τις προϋποθέσεις της εταιρείας τους.
5. Ορισμένες λειτουργίες ψηφιακής τηλεόρασης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε μερικές χώρες ή περιοχές και το DVB-C ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά με ορισμένους παρόχους υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
6. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της Samsung.

✎ Η ποιότητα λήψης της τηλεόρασης ενδέχεται να επηρεαστεί λόγω των διαφορών στη μέθοδο μετάδοσης μεταξύ των χωρών. Ελέγξτε μέσω του τοπικού εξουσιοδοτημένου αντιπρόσωπου της SAMSUNG ή του τηλεφωνικού κέντρου της Samsung αν η απόδοση της τηλεόρασης μπορεί να βελτιωθεί με την επαναδιαμόρφωση των ρυθμίσεων της τηλεόρασης.

Προειδοποίηση σχετικά με τις στατικές εικόνες

Αποφεύγετε να προβάλλετε στατικές εικόνες (όπως αρχεία φωτογραφιών jpeg) ή στοιχεία στατικής εικόνας (όπως το λογότυπο κάποιου τηλεοπτικού προγράμματος, το πανοραμικό ή το 4:3 φορμά εικόνας, τη γραμμή χρηματιστηρίου ή ειδήσεων στο κάτω μέρος της οθόνης κλπ.) στην οθόνη. Η συνεχής προβολή στατικών εικόνων μπορεί να προκαλέσει την εμφάνιση ειδώλου στην οθόνη LED, πράγμα που θα επηρεάσει την ποιότητα της εικόνας. Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο να προκληθεί αυτό το πρόβλημα, ακολουθήστε τις παρακάτω συστάσεις:

- Αποφεύγετε να προβάλλετε το ίδιο τηλεοπτικό κανάλι για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
- Πάντα να προσπαθείτε να προβάλλετε κάθε εικόνα σε πλήρη οθόνη, χρησιμοποιήστε το μενού μορφής εικόνας της τηλεόρασης για την καλύτερη δυνατή αντιστοίχιση.
- Μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση στις ελάχιστες τιμές που απαιτούνται για να επιτύχετε την επιθυμητή ποιότητα εικόνας, υπερβολικές τιμές ενδέχεται να επιταχύνουν τη διαδικασία φθοράς.
- Να χρησιμοποιείτε συχνά όλες τις δυνατότητες της τηλεόρασης που έχουν σχεδιαστεί για τη μείωση της διατήρησης εικόνας και του καψίματος οθόνης, ανατρέξτε στο e-Manual για λεπτομέρειες.

Περιεχόμενα

Έναρξη χρήσης

- Προφυλάξεις για την ασφάλεια 4
- Παροχή σωστού εξαερισμού για το προϊόν σας 11
- Πρόσθετα εξαρτήματα και καλώδια 12
- Χρήση του πίνακα ελέγχου 13
- Τρόπος πλοήγησης στα μενού 16
- Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος και της υποδοχής κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης 17
- Ρύθμιση 17

Συνδέσεις

- Σύνδεση σε συσκευές AV (συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, συσκευές αναπαραγωγής DVD κ.λπ.) 18
- Σύνδεση σε συσκευές ήχου 21
- Σύνδεση σε υπολογιστή 22
- Σύνδεση σε υποδοχή COMMON INTERFACE (η υποδοχή κάρτας προβολής του προϊόντος) 23
- Αλλαγή της πηγής εισόδου 25

Βασικά χαρακτηριστικά

- Σωστή στάση σώματος για τη χρήση του προϊόντος 26
- Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας εικόνας 27
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας 28
- Αλλαγή του μεγέθους της εικόνας 29
- Βαθμονόμηση της προβολής στην οθόνη 31
- Εικόνα σε εικόνα (PIP) 32
- Αλλαγή των επιλογών εικόνας 33
- Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας ήχου 35
- Προσαρμογή των ρυθμίσεων ήχου 36
- Απομνημόνευση καναλιών 38
- Χρήση του κουμπιού INFO (Οδηγός τώρα & μετά) 40
- Χρήση του μενού Κανάλι 40
- Άλλες δυνατότητες 46

Προτιμώμενες λειτουργίες

- Ρύθμιση της ώρας 49
- Οικονομικές λύσεις 51
- Φραγή προγραμμάτων 52
- Άλλες δυνατότητες 53
- Μενού υποστήριξης 55

Εξελιγμένες δυνατότητες

- Εφαρμογή 58
- Αναπαραγωγή βίντεο 60
- Αναπαραγωγή φωτογραφιών 62
- Αναπαραγωγή μουσικής 64
- Anynet+ (HDMI-CEC) 65

Πρόσθετες πληροφορίες

- Αντιμετώπιση προβλημάτων 68
- Μορφές αρχείων υποτίτλων και Media Play που υποστηρίζονται 76
- Δυνατότητα teletext αναλογικών καναλιών 79
- Προσάρτηση μιας βάσης στήριξης επιτοίχιας/επιτραπέζιας τοποθέτησης 80
- Εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο . 82
- Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington 83
- Φύλαξη και συντήρηση 84
- Άδεια χρήσης 85
- Προδιαγραφές 86
- Ευρετήριο 87

Δώστε προσοχή στο σύμβολο!

Σημείωση

Υποδεικνύει πρόσθετες πληροφορίες.

Οδηγός βήμα προς βήμα

Ελέγξτε εδώ για οδηγίες σχετικά με τον τρόπο ανοίγματος του αντίστοιχου υπομενού στις ενδείξεις οθόνης (OSD).

Έναρξη χρήσης

Προφυλάξεις για την ασφάλεια

Εικονίδια που χρησιμοποιούνται στις προφυλάξεις για την ασφάλεια

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Αν δεν ακολουθήσετε τις προφυλάξεις που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί σοβαρός ή ακόμα και θανάσιμος τραυματισμός.
ΠΡΟΣΟΧΗ	Αν δεν ακολουθήσετε τις προφυλάξεις που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή υλικές ζημιές.

Ενέργεια που δεν επιτρέπεται.

Προφύλαξη που πρέπει να τηρηθεί.

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ - ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΘΕΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ). ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕΡΒΙΣ, ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.

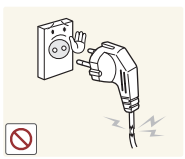
Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι υπάρχει υψηλή τάση στο εσωτερικό της συσκευής. Είναι επικίνδυνο να έρχεστε σε επαφή με οποιοδήποτε εσωτερικό εξάρτημα αυτού του προϊόντος.

Αυτό το σύμβολο σάς ενημερώνει ότι σημαντικά έντυπα αναφορικά με τη λειτουργία και τη συντήρηση του προϊόντος συνοδεύουν αυτό το προϊόν.

Τροφοδοσία ρεύματος

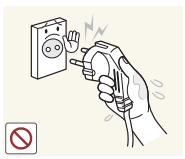
✎ Οι ακόλουθες εικόνες προορίζονται για αναφορά και ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο και τη χώρα.

Προειδοποίηση



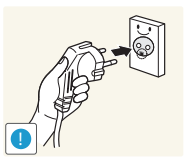
Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε φθαρμένο καλώδιο/φις ρεύματος ή χαλαρή πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



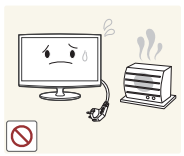
Αποφεύγετε να συνδέετε ή να αποσυνδέετε το φις από την πρίζα με υγρά χέρια.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



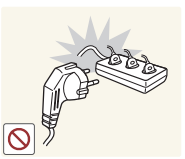
Φροντίστε να συνδέσετε το καλώδιο ρεύματος σε μια γειωμένη πρίζα (αποκλειστικά για εξοπλισμό κατηγορίας 1 με μόνωση).

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.



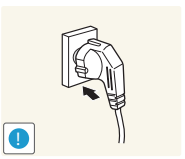
Διατηρείτε το καλώδιο ρεύματος και το προϊόν μακριά από συσκευές θέρμανσης.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να συνδέετε πολλαπλές ηλεκτρικές συσκευές σε μία πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης της πρίζας.

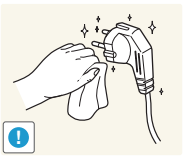


Συνδέετε σταθερά το φις ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Αποφεύγετε να λυγίζετε ή να συστρέφετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος και αποφεύγετε να τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω φθαρμένου καλωδίου ρεύματος.



Αν οι ακροδέκτες του φις ρεύματος ή της πρίζας καλυφθούν από σκόνη, να τους καθαρίσετε χρησιμοποιώντας ένα στεγνό πανί.

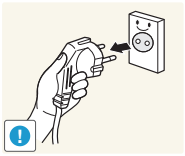
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Έναρξη χρήσης

⚠ Προσοχή

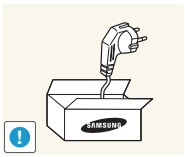
Αποφεύγετε να αποσυνδέετε το φις ρεύματος όταν το προϊόν βρίσκεται σε λειτουργία.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν λόγω ηλεκτροπληξίας.



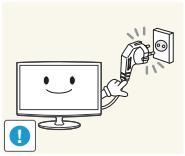
Όταν αποσυνδέετε το φις ρεύματος από την πρίζα, φροντίστε να κρατάτε το φις και όχι το καλώδιο ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Φροντίστε να χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο ρεύματος που παρέχεται από την εταιρεία μας. Επιπλέον, μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο ρεύματος άλλης ηλεκτρικής συσκευής.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Συνδέστε το φις ρεύματος σε μια πρίζα με εύκολη πρόσβαση.

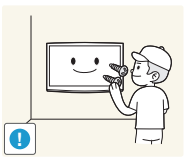
- Αν προκύψει κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, θα πρέπει να αποσυνδέσετε το φις ρεύματος για να διακόψετε εντελώς την τροφοδοσία του. Δεν μπορείτε να διακόψετε εντελώς την τροφοδοσία χρησιμοποιώντας μόνο το κουμπί λειτουργίας του προϊόντος.

Τοποθέτηση

⚠ Προειδοποίηση

Αποφεύγετε να τοποθετείτε αναμμένα κεριά, εντομοαπωθητικά ή τσιγάρα πάνω στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

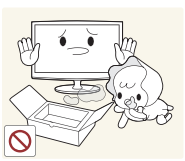


Για την τοποθέτηση του προϊόντος πάνω σε έναν τοίχο, ζητήστε τη βοήθεια ενός τεχνικού οικιακών εγκαταστάσεων ή μιας σχετικής εταιρείας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το καθορισμένο στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο.

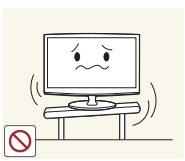
Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που δεν αερίζεται καλά, όπως μέσα σε ένα ράφι βιβλιοθήκης ή σε ένα ντουλάπι.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.



Κρατάτε τις πλαστικές σακούλες που χρησιμοποιούνται για τη συσκευασία του προϊόντος μακριά από παιδιά.

- Αν τα παιδιά βάλουν τις πλαστικές σακούλες στο κεφάλι τους, ενδέχεται να πάθουν ασφυξία.



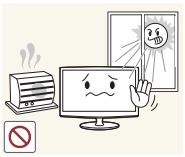
Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι ασταθής ή εκτεθειμένη σε υπερβολικούς κραδασμούς, όπως ένα ασταθές ή κεκλιμένο ράφι.

- Το προϊόν ενδέχεται να πέσει, με αποτέλεσμα να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμός.
- Αν χρησιμοποιείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη σε υπερβολικούς κραδασμούς, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή πυρκαγιά.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη σε σκόνη, υγρασία (σάουνα), λάδι, καπνό ή νερό (βροχή) και αποφεύγετε να το τοποθετείτε μέσα σε οχήματα.

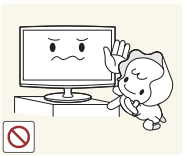
- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Έναρξη χρήσης



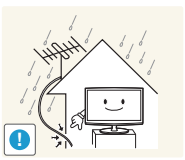
Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση που είναι εκτεθειμένη στο άμεσο ηλιακό φως και αποφεύγετε να το τοποθετείτε κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως ένα τζάκι ή μια συσκευή θέρμανσης.

- Ενδέχεται να μειωθεί η διάρκεια ζωής του προϊόντος ή να προκληθεί πυρκαγιά.



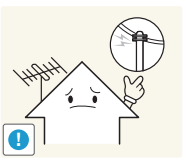
Αποφεύγετε να τοποθετείτε το προϊόν σε μια θέση όπου μπορούν να το φτάσουν παιδιά.

- Αν ένα παιδί αγγίξει το προϊόν, το προϊόν ενδέχεται να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός.
- Επειδή το εμπρός μέρος του προϊόντος είναι βαρύτερο, τοποθετήστε το σε μια επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.



Λυγίστε το καλώδιο της εξωτερικής κεραίας προς τα κάτω στο σημείο όπου εισέρχεται στο σπίτι, έτσι ώστε να μην εισρεύσει το νερό της βροχής.

- Αν το νερό της βροχής εισχωρήσει στο προϊόν, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



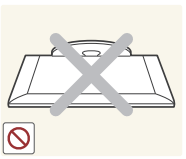
Εγκαταστήστε την κεραία μακριά από καλώδια υψηλής τάσης.

- Αν η κεραία ακουμπήσει ή πέσει πάνω σε ένα καλώδιο υψηλής τάσης, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

⚠ Προσοχή

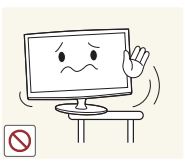
Μην αφήσετε το προϊόν να σας πέσει καθώς το μετακινείτε.

- Ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.



Μην τοποθετείτε το προϊόν με την πρόσοψη στο δάπεδο.

- Ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στην οθόνη του προϊόντος.



Αν τοποθετήσετε το προϊόν σε μια κονσόλα ή σε ένα ράφι, φροντίστε να μην προεξέχει το εμπρός μέρος του προϊόντος από την κονσόλα ή το ράφι.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πτώση του προϊόντος με αποτέλεσμα δυσλειτουργία του ή τραυματισμό.
- Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε ένα ντουλάπι ή ένα ράφι που είναι κατάλληλο για το μέγεθος του προϊόντος.

Όταν τοποθετείτε το προϊόν στο δάπεδο, να το χειρίζεστε προσεκτικά.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.

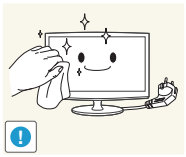
Αν τοποθετήσετε το προϊόν σε μια θέση όπου οι συνθήκες λειτουργίας διαφέρουν αρκετά, ενδέχεται να προκύψει κάποιο σοβαρό πρόβλημα ποιότητας λόγω του περιβάλλοντος. Σε αυτή την περίπτωση, τοποθετήστε το προϊόν μόνο αφού συμβουλευτείτε έναν από τους τεχνικούς σέρβις της εταιρείας μας.

- Σημεία που είναι εκτεθειμένα σε πολύ ψιλή σκόνη, σε χημικά, σε πολύ υψηλές ή πολύ χαμηλές θερμοκρασίες, σε υψηλή υγρασία, αεροδρόμια ή σταθμοί όπου το προϊόν χρησιμοποιείται συνεχώς κλπ.

Έναρξη χρήσης

Καθαρισμός

Προειδοποίηση



Προτού καθαρίσετε το προϊόν, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

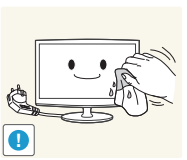
Όταν καθαρίζετε το προϊόν, μην ψεκάζετε νερό απευθείας στα εξαρτήματα του προϊόντος.

- Φροντίστε να μην εισέλθει νερό στο προϊόν.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, ηλεκτροπληξία ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν.

Προσοχή

Αποφεύγετε να ψεκάζετε καθαριστικό απευθείας στο προϊόν.

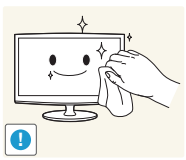
- Ενδέχεται να προκληθεί αποχρωματισμός ή ρωγμές στην εξωτερική επιφάνεια του προϊόντος ή αποκόλληση της επίστρωσης της οθόνης.



Κατά τον καθαρισμό του προϊόντος, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος και να καθαρίζετε το προϊόν με το παρεχόμενο πανί καθαρισμού.

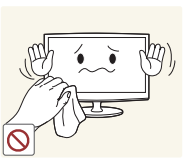
- Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε χημικά, όπως κερί, βενζίνη, οινόπνευμα, διαλυτικά, εντομοαπωθητικά, κολόνιες, λιπαντικά ή καθαριστικά κατά τον καθαρισμό του προϊόντος.

  Ενδέχεται να προκληθεί παραμόρφωση της εξωτερικής επιφάνειας ή απαλοιφή των τυπωμένων ενδείξεων.



Αν δεν μπορείτε να καθαρίσετε το προϊόν μόνο με το παρεχόμενο πανί, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό πανί που έχει υγρανθεί με "καθαριστικό ειδικά για οθόνες" και σκουπίστε το προϊόν με αυτό.

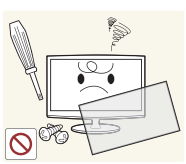
- Αν δεν είναι διαθέσιμο κανένα καθαριστικό ειδικά για οθόνες, αραιώστε ένα καθαριστικό με νερό σε αναλογία 1:10 προτού καθαρίσετε το προϊόν.



Επειδή η εξωτερική επιφάνεια του προϊόντος γρατσουνίζεται εύκολα, φροντίστε να χρησιμοποιήσετε το παρεχόμενο πανί καθαρισμού.

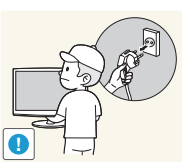
Χρήση

Προειδοποίηση



Επειδή το προϊόν λειτουργεί με υψηλή τάση, ποτέ μην αποσυναρμολογείτε, επισκευάζετε ή τροποποιείτε το προϊόν μόνοι σας.

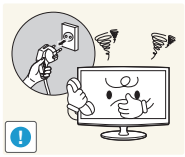
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Αν το προϊόν χρειάζεται επισκευή, επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.



Για να μετακινήσετε το προϊόν, να το απενεργοποιείτε και να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος, το καλώδιο της κεραίας και όλα τα υπόλοιπα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στο προϊόν.

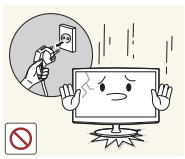
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω φθαρμένου καλωδίου ρεύματος.

Έναρξη χρήσης



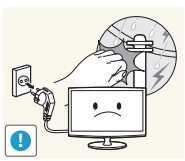
Αν από το προϊόν εξέρχεται περίεργος θόρυβος, οσμή καμένου ή καπνός, αποσυνδέστε αμέσως το φις ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



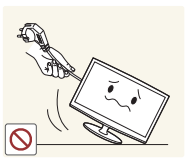
Αν το προϊόν πέσει ή προκληθεί ζημιά στο περίβλημά του, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος. Επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.



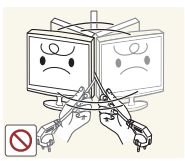
Αν παρουσιαστούν βροντές ή αστραπές, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και σε καμία περίπτωση μην αγγίξετε το καλώδιο της κεραίας, καθώς κάτι τέτοιο είναι επικίνδυνο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να μετακινείτε το προϊόν τραβώντας το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο της κεραίας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω φθοράς του καλωδίου.

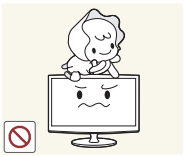


Αποφεύγετε να σηκώνετε ή να μετακινείτε το προϊόν κρατώντας το μόνο από το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο σήματος.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω φθοράς του καλωδίου.

Φροντίστε τα ανοίγματα εξαερισμού να μη φράζονται από τραπεζομάντηλα ή κουρτίνες.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά λόγω εσωτερικής υπερθέρμανσης.

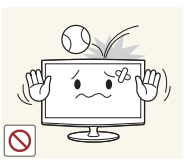


Μην επιτρέπετε σε παιδιά να κρέμονται ή να σκαρφαλώνουν πάνω στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να πέσει το προϊόν με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.

Αποφεύγετε να τοποθετείτε αντικείμενα όπως παιχνίδια και μπισκότα πάνω στο προϊόν.

- Αν ένα παιδί κρεμαστεί από το προϊόν για να πιάσει ένα αντικείμενο, το αντικείμενο ή το προϊόν ενδέχεται να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός ή ακόμα και θάνατος.

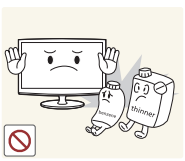


Αποφεύγετε να ρίχνετε αντικείμενα πάνω στο προϊόν και αποφεύγετε να το χτυπάτε.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

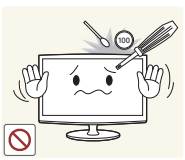
Αν προκύψει διαρροή αερίου, μην αγγίξετε το προϊόν ή το φις τροφοδοσίας και αερίστε αμέσως το χώρο.

- Ένας σπινθήρας ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Κατά τη διάρκεια καταιγίδων με βροντές ή αστραπές, μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος ή το καλώδιο της κεραίας.



Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε εύφλεκτα σπρέι ή να τοποθετείτε εύφλεκτα αντικείμενα κοντά στο προϊόν.

- Ενδέχεται να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.



Αποφεύγετε να εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα, όπως πιρούνια, κέρματα ή τσιμπιδάκια, ή εύφλεκτα αντικείμενα μέσα στο προϊόν (από τα ανοίγματα εξαερισμού, τις θύρες κλπ.).

- Αν εισέλθει στο προϊόν νερό ή κάποιο ξένο σώμα, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

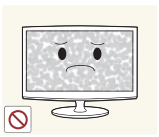
Έναρξη χρήσης

Αποφεύγετε να τοποθετείτε δοχεία υγρών, όπως βάζα, γλάστρες, μπουκάλια, καλλυντικά ή σιρόπια, ή μεταλλικά αντικείμενα πάνω στο προϊόν.

- Αν εισέλθει στο προϊόν νερό ή κάποιο ξένο σώμα, απενεργοποιήστε το, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και επικοινωνήστε με ένα κέντρο σέρβις.
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

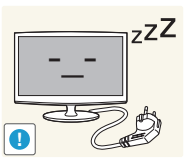
Μην πιέζετε δυνατά το προϊόν. Ενδέχεται να προκληθεί παραμόρφωση ή ζημιά στο προϊόν.

⚠ Προσοχή



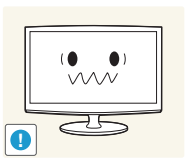
Η προβολή μιας στατικής εικόνας για μεγάλο χρονικό διάστημα ενδέχεται να δημιουργήσει ένα μόνιμο είδωλο ή μια κηλίδα στην οθόνη.

- Αν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ή ρυθμίστε την προφύλαξη οθόνης στον τρόπο λειτουργίας κινούμενης εικόνας.



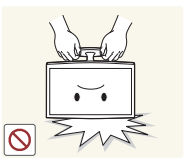
Όταν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, όπως όταν λείπετε από το σπίτι, να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να συσσωρευτεί σκόνη και να προκληθεί πυρκαγιά λόγω υπερθέρμανσης/ βραχυκυκλώματος ή να προκληθεί ηλεκτροπληξία.



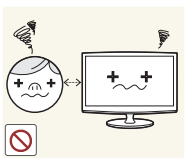
Ρυθμίστε την κατάλληλη ανάλυση και συχνότητα για το προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί καταπόνηση των ματιών σας.



Αποφεύγετε να αναποδογυρίζετε το προϊόν και αποφεύγετε να μετακινείτε το προϊόν κρατώντας το μόνο από τη βάση του.

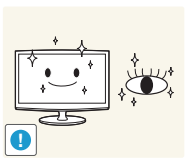
- Ενδέχεται να προκληθεί πτώση του προϊόντος, με αποτέλεσμα ζημιά στο προϊόν ή τραυματισμό.



Αν παρακολουθείτε συνέχεια εικόνα στο προϊόν από πολύ κοντινή απόσταση, ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στην όρασή σας.

Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε υγραντήρες ή κουζίνες κοντά στο προϊόν.

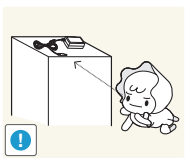
- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



Είναι σημαντικό να ξεκουράζετε τα μάτια σας (5 λεπτά κάθε ώρα) όταν παρακολουθείτε εικόνα στην οθόνη του προϊόντος για μεγάλο χρονικό διάστημα.

- Με αυτόν τον τρόπο μειώνετε την καταπόνηση των ματιών σας.

Επειδή η οθόνη του προϊόντος θερμαίνεται μετά από χρήση του για μεγάλο χρονικό διάστημα, μην την αγγίζετε.



Φυλάτε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από τα παιδιά.

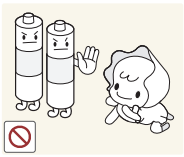
Να είστε προσεκτικοί όταν προσαρμόζετε τη γωνία του προϊόντος ή το ύψος της βάσης του.

- Αν παγιδευτεί το χέρι ή τα δάκτυλά σας, ενδέχεται να τραυματιστείτε.
- Αν το προϊόν αποκτήσει υπερβολική κλίση, ενδέχεται να πέσει με αποτέλεσμα να προκληθεί τραυματισμός.

Έναρξη χρήσης

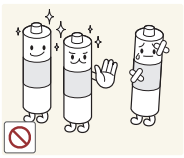
Αποφεύγετε να τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο προϊόν.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί κάποιο πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.



Προσέχετε ώστε να παιδιά να μη βάζουν τις μπαταρίες στο στόμα τους όταν τις αφαιρείτε από το τηλεχειριστήριο. Τοποθετείτε τις μπαταρίες σε μια θέση όπου δεν μπορούν να τις φτάσουν τα παιδιά ή τα βρέφη.

- Αν ένα παιδί βάλει μια μπαταρία στο στόμα του, συμβουλευτείτε αμέσως το γιατρό σας.

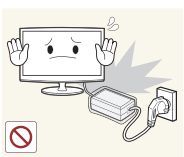


Χρησιμοποιείτε μόνο τις καθορισμένες τυπικές μπαταρίες. Μη χρησιμοποιείτε μαζί νέες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες.

- Ενδέχεται να προκληθεί ρήγμα ή διαρροή στην μπαταρία με αποτέλεσμα πυρκαγιά, τραυματισμό ή μόλυνση (ζημιά).

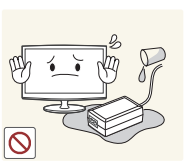
Μην τοποθετείτε τον προσαρμογέα επάνω σε έναν άλλο προσαρμογέα.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.



Προτού χρησιμοποιήσετε τον προσαρμογέα, αφαιρέστε το κάλυμμα από βινύλιο.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

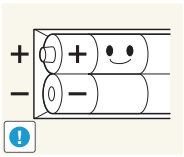


Να είστε προσεκτικοί, καθώς ο προσαρμογέας δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με νερό και, ως εκ τούτου, να μην είναι βρεγμένος.

- Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Μην χρησιμοποιείτε τον προσαρμογέα κοντά σε νερό ή σε εξωτερικό χώρο, ιδίως όταν βρέχει ή χιονίζει. Να είστε προσεκτικοί καθώς ο προσαρμογέας δεν πρέπει να βρέχεται κατά το καθάρισμα του δαπέδου με νερό.

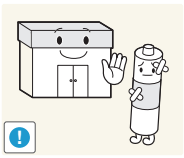
Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, μην αυξάνετε υπερβολικά την ένταση του ήχου.

- Ο υπερβολικά δυνατός ήχος ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στην ακοή σας.



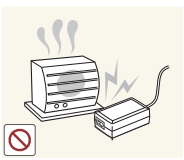
Όταν αντικαθιστάτε τις μπαταρίες, να τις τοποθετείτε με τη σωστή πολικότητα (+, -).

- Διαφορετικά, μια μπαταρία μπορεί να καταστραφεί ή να προκαλέσει πυρκαγιά, τραυματισμό ή ζημιά λόγω διαρροής του υγρού στο εσωτερικό της.



Οι μπαταρίες (και οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες) δεν αποτελούν κοινά απορρίμματα και θα πρέπει να επιστρέφονται για ανακύκλωση. Ο πελάτης είναι υπεύθυνος για την επιστροφή των χρησιμοποιημένων ή των επαναφορτιζόμενων μπαταριών προς ανακύκλωση.

- Ο πελάτης μπορεί να επιστρέψει τις χρησιμοποιημένες ή τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στο πλησιέστερο δημόσιο κέντρο ανακύκλωσης ή σε κάποιο κατάστημα που πωλεί τον ίδιο τύπο μπαταριών.

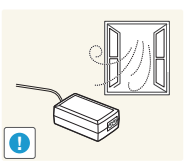


Να φυλάτε τον προσαρμογέα ρεύματος μακριά από πηγές θερμότητας.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά.

Μην αφήνετε να εισέλθει νερό στη συσκευή συνεχούς ρεύματος και μην βρέχετε τη συσκευή.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Αποφεύγετε τη χρήση του προϊόντος σε εξωτερικούς χώρους όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε βροχή ή χιόνι.
- Προσέχετε να μην βρέξετε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος όταν σφουγγαρίζετε.



Να φυλάτε πάντα τον προσαρμογέα σε χώρο με επαρκή αερισμό.

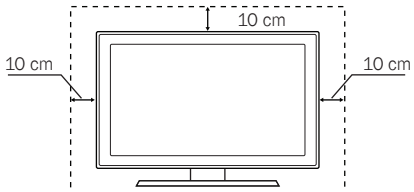
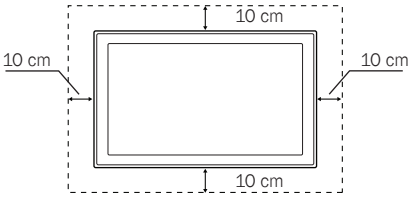
Έναρξη χρήσης

Παροχή σωστού εξαερισμού για το προϊόν σας

Όταν εγκαθιστάτε το προϊόν σας, διατηρήστε απόσταση τουλάχιστον 10 cm μεταξύ του προϊόντος και άλλων αντικειμένων (τοίχοι, πλευρές ντουλαπιών κ.λπ.) για να διασφαλίσετε σωστό εξαερισμό. Αν δεν διατηρηθεί σωστός εξαερισμός, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά ή κάποιο πρόβλημα με το προϊόν λόγω της αύξησης της εσωτερικής του θερμοκρασίας.

✎ Είτε τοποθετείτε το προϊόν σας χρησιμοποιώντας μια βάση είτε ένα στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο, συνιστούμε ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε μόνο τα εξαρτήματα που παρέχονται από τη Samsung Electronics.

- Αν χρησιμοποιήσετε εξαρτήματα άλλου κατασκευαστή, ενδέχεται να προκληθούν δυσκολίες με το προϊόν ή τραυματισμός λόγω πτώσης του προϊόντος.

Εγκατάσταση με βάση	Εγκατάσταση με στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο
	

Άλλες προειδοποιήσεις

✎ Η πραγματική εμφάνιση του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρει από τις εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο, ανάλογα με το μοντέλο.

✎ Προσέχετε όταν αγγίζετε το προϊόν. Ορισμένα εξαρτήματα μπορεί να είναι αρκετά θερμά.

Έναρξη χρήσης

Πρόσθετα εξαρτήματα και καλώδια

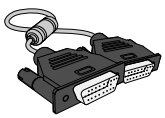
✎ Βεβαιωθείτε ότι τα ακόλουθα είδη περιλαμβάνονται στη συσκευασία του προϊόντος σας. Αν λείπει κάποιο είδος, επικοινωνήστε με την τοπική αντιπροσωπία.

✎ Το χρώμα και το σχήμα των ειδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

✎ Αφού ανοίξετε το κουτί, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανένα πρόσθετο εξάρτημα κρυμμένο πίσω ή κάτω από τα υλικά συσκευασίας.

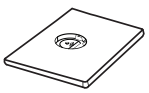
⚠ [ΠΡΟΣΟΧΗ] ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΤΕ ΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΑΠΟΚΟΛΛΗΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ

- Τηλεχειριστήριο & μπαταρίες (AAA x 2)
- Καλώδιο ρεύματος
- Κάρτα εγγύησης/Οδηγίες για την ασφάλεια/Οδηγός γρήγορης ρύθμισης
- CD προγραμμάτων οδήγησης λογισμικού



Καλώδιο D-Sub

Προσαρμογέας



Ιστός βάσης

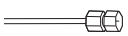
Σύνδεσμος βάσης

Καλώδια εισόδου (πωλούνται ξεχωριστά)

Θα χρειαστείτε ένα ή περισσότερα από αυτά τα καλώδια για να συνδέσετε το προϊόν σας με την έξοδο κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης και τις περιφερειακές συσκευές (συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, συσκευές αναπαραγωγής DVD κλπ.).

Καλώδιο σήματος συνιστωσών

Καλώδιο σύνθετου σήματος (AV)

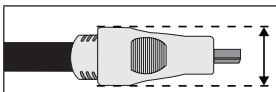


Ομοαξονικό καλώδιο (RF)

HDMI-DVI

Στερεοφωνικό καλώδιο

Για τις βέλτιστες συνδέσεις καλωδίων σε αυτό το προϊόν, χρησιμοποιήστε καλώδια μικρότερου ή ίσου πάχους με το καλώδιο που απεικονίζεται παρακάτω:

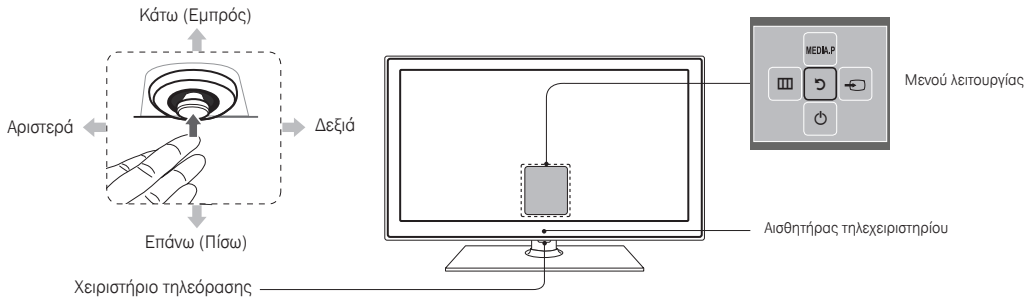


- Μέγιστο πάχος - 0,55 ίντσες (14 mm)

Έναρξη χρήσης

Χρήση του πίνακα ελέγχου

✎ Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.



Ενεργοποίηση	Ενεργοποιήστε την τηλεόραση πατώντας το χειριστήριο όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.
Ρύθμιση της έντασης ήχου	Ρύθμιση της έντασης του ήχου με τη μετακίνηση του χειριστηρίου από τη μία πλευρά στην άλλη όταν βρίσκεται σε λειτουργία.
Επιλογή καναλιού	Επιλέξτε ένα κανάλι μετακινώντας το χειριστήριο πίσω και εμπρός όταν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη.
Χρήση του μενού λειτουργίας	Για να προβάλετε και να χρησιμοποιήσετε το μενού λειτουργίας, πατήστε και αφήστε το χειριστήριο όταν η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη. Για να κλείσετε το μενού λειτουργίας, πατήστε και αφήστε ξανά το χειριστήριο.
Επιλογή του MENU	Με το μενού λειτουργίας ορατό, επιλέξτε το MENU μετακινώντας το χειριστήριο προς τα αριστερά. Εμφανίζεται το μενού ενδείξεων οθόνης (OSD). Επιλέξτε μια ρύθμιση μετακινώντας το χειριστήριο προς τα δεξιά. Μετακινήστε το χειριστήριο προς τα δεξιά ή προς τα αριστερά, πίσω και εμπρός για να επιλέξετε πρόσθετες ρυθμίσεις. Για να αλλάξετε μια παράμετρο, επιλέξτε την και, στη συνέχεια, πατήστε το χειριστήριο.
Επιλογή του MEDIA.P	Με το μενού λειτουργίας ορατό, επιλέξτε MEDIA.P μετακινώντας το χειριστήριο προς τα πίσω. Εμφανίζεται η κύρια οθόνη του MEDIA.P. Επιλέξτε μια εφαρμογή μετακινώντας το χειριστήριο και, στη συνέχεια, πατώντας το χειριστήριο.
Επιλογή του SOURCE	Με το μενού λειτουργίας ορατό, ανοίξτε την SOURCE ωθώντας το χειριστήριο προς τα δεξιά. Εμφανίζεται η οθόνη **Πηγή**. Για να επιλέξετε μια πηγή, μετακινήστε το χειριστήριο πίσω και εμπρός. Όταν είναι επιλεγμένη η πηγή που θέλετε, πατήστε το χειριστήριο.
Απενεργοποίηση (⏻)	Με το μενού λειτουργίας ορατό, επιλέξτε **Απενεργοποίηση** (⏻) τραβώντας το χειριστήριο προς τα εμπρός και, στη συνέχεια, πατήστε το χειριστήριο.

✎ Για να κλείσετε το **Μενού**, **MEDIA.P** ή **Πηγή**, πατήστε το χειριστήριο για περισσότερο από 1 δευτερόλεπτο.

✎ Όταν επιλέγετε τη λειτουργία μετακινώντας το χειριστήριο εμπρός/πίσω/αριστερά/δεξιά, φροντίστε να μην πατήσετε το χειριστήριο. Αν το πατήσετε πρώτα, δεν μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε για μετακίνηση εμπρός/πίσω/αριστερά/δεξιά.

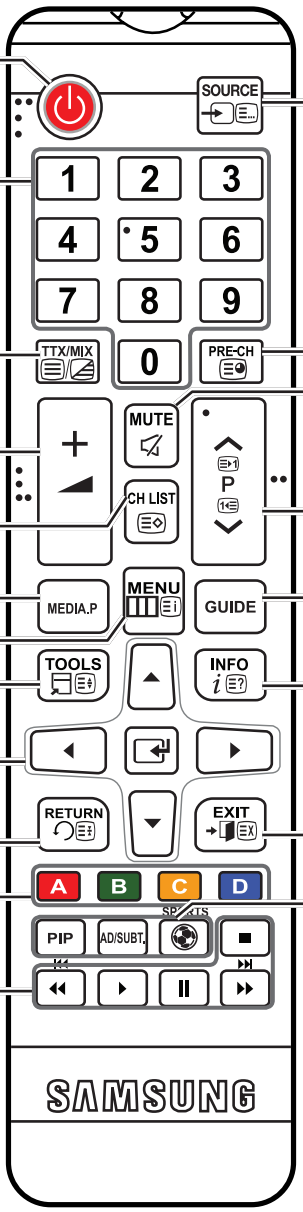
Κατάσταση αναμονής

Όταν το απενεργοποιείτε, το προϊόν σας εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής και συνεχίζει να καταναλώνει μια μικρή ποσότητα ηλεκτρικού ρεύματος. Για τη δική σας ασφάλεια και για να μειώσετε την κατανάλωση ρεύματος, μην αφήνετε το προϊόν σε κατάσταση αναμονής για μεγάλα χρονικά διαστήματα (για παράδειγμα, όταν λείπετε σε διακοπές). Είναι καλύτερο να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος.

Έναρξη χρήσης

Τα κουμπιά του τυπικού τηλεχειριστηρίου

✎ Το τηλεχειριστήριο αυτό φέρει κουκκίδες Braille στα κουμπιά λειτουργίας, καναλιών και έντασης ήχου, οπότε μπορεί να χρησιμοποιηθεί από άτομα με προβλήματα όρασης.



Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του προϊόντος.

Παρέχεται απευθείας πρόσβαση στα κανάλια.

Εναλλακτική επιλογή ενεργοποίησης, διπλής οθόνης, μικτής οθόνης και απενεργοποίησης για το Teletext.

Ρύθμιση της έντασης του ήχου.

Προβολή της λίστας καναλιών στην οθόνη. (σελίδα 40)

Προβολή της οθόνης του Media Play.

Άνοιγμα του μενού ενδείξεων OSD.

Γρήγορη επιλογή των λειτουργιών που χρησιμοποιούνται συχνά. Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί σε μια συγκεκριμένη δυνατότητα.

Μετακίνηση του δείκτη, επιλογή των στοιχείων μενού στην οθόνη και αλλαγή των τιμών που εμφανίζονται στο μενού.

Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά σύμφωνα με τις οδηγίες στην οθόνη.

Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά σε μια συγκεκριμένη δυνατότητα.

Προβολή και επιλογή των διαθέσιμων πηγών βίντεο. (σελίδα 25)

Επιστροφή στο προηγούμενο κανάλι.

Προσωρινή απενεργοποίηση του ήχου.

Αλλαγή του καναλιού.

Μπορείτε να εισέλθετε στο μενού οδηγού. (σελίδα 41)

Προβολή πληροφοριών στην οθόνη του προϊόντος.

Έξοδος από το μενού.

PIP: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία PIP. (σελίδα 32)

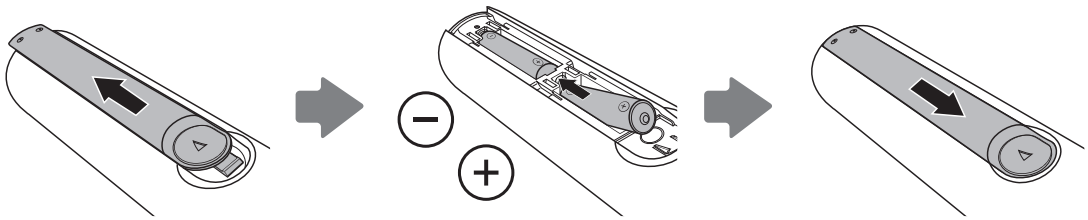
AD/SUBT.: Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ακουστικής περιγραφής. Αυτή η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη σε ορισμένες τοποθεσίες. / Προβολή ψηφιακών υποτίτλων.

SPORTS: Ενεργοποιήστε τον τρόπο λειτουργίας αθλητισμού για βέλτιστη εμπειρία παρακολούθησης αθλημάτων.

Έναρξη χρήσης

Τοποθέτηση των μπαταριών (Μέγεθος μπαταρίας: AAA)

Ταιριάξτε την πολικότητα των μπαταριών με τα σύμβολα που υπάρχουν μέσα στο διαμέρισμα μπαταριών.



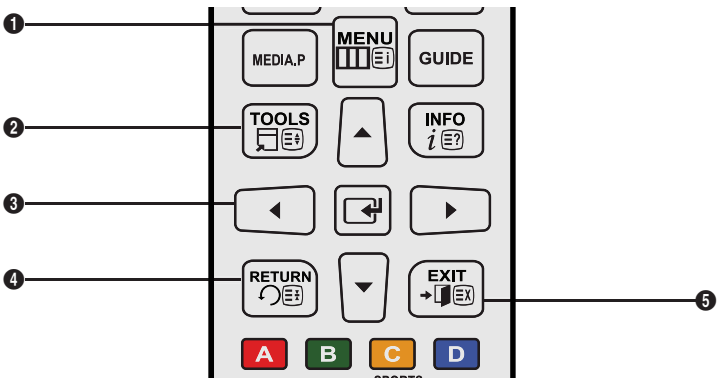
✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Τοποθετήστε τις μπαταρίες έτσι ώστε η πολικότητά τους (+/-) να ταιριάζει με την εικόνα μέσα στο διαμέρισμα μπαταριών.
- Χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο εντός απόστασης 7 μέτρων από το προϊόν.
- Το έντονο φως ενδέχεται να επηρεάσει την απόδοση του τηλεχειριστηρίου. Αποφεύγετε να το χρησιμοποιείτε κοντά σε φώτα με λαμπτήρες φθορισμού ή σωλήνες νέον.
- Το χρώμα και το σχήμα του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με το μοντέλο.

Έναρξη χρήσης

Τρόπος πλοήγησης στα μενού

Το κύριο μενού και τα μενού εργαλείων του προϊόντος περιέχουν λειτουργίες που σας επιτρέπουν να ελέγξετε τις δυνατότητες του προϊόντος. Για παράδειγμα, στο κύριο μενού, μπορείτε να αλλάξετε το μέγεθος και τη διαμόρφωση της εικόνας, τη φωτεινότητά της, την αντίθεσή της κ.ο.κ. Υπάρχουν επίσης λειτουργίες που σας επιτρέπουν να ελέγξετε τον ήχο του προϊόντος, τη διαμόρφωση των καναλιών, την κατανάλωση ενέργειας και διάφορες άλλες δυνατότητες. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κύριο μενού οθόνης, πατήστε το κουμπί MENU στο τηλεχειριστήριο. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στα μενού εργαλείων, πατήστε το κουμπί TOOLS. Τα μενού εργαλείων είναι διαθέσιμα όταν εμφανίζεται στην οθόνη το εικονίδιο μενού TOOLS.



1. Κουμπί MENU: Προβολή του κύριου μενού οθόνης.
2. Κουμπί TOOLS: Προβολή των μενού εργαλείων, όταν είναι διαθέσιμα.
3. Κουμπιά και κατεύθυνσης: Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κατεύθυνσης για να μετακινήσετε το δείκτη και να επισημάνετε ένα στοιχείο. Χρησιμοποιήστε το κουμπί για να επιλέξετε ένα στοιχείο ή να επιβεβαιώσετε κάποια ρύθμιση.
4. Κουμπί RETURN: Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.
5. Κουμπί EXIT: Έξοδος από το μενού οθόνης.

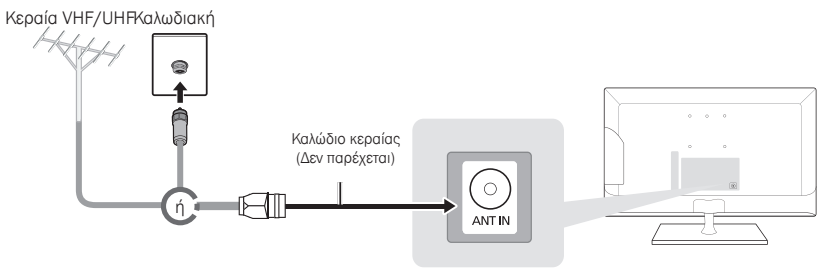
Τρόπος χρήσης του κύριου μενού ενδείξεων οθόνης (OSD)

Τα βήματα πρόσβασης ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τη ρύθμιση μενού που επιλέγετε.

1	MENU	Εμφανίζονται στην οθόνη οι ρυθμίσεις του κύριου μενού: Εικόνα, Ήχος, Εκπομπή, Εφαρμογές, Σύστημα, Υποστήριξη.
2	▲ / ▼	Επιλέξτε μια ρύθμιση του κύριου μενού από την αριστερή πλευρά της οθόνης με το κουμπί ▲ ή ▼.
3		Πατήστε για να προσπελάσετε τα υπομενού.
4	▲ / ▼	Επιλέξτε το επιθυμητό υπομενού με το κουμπί ▲ ή ▼.
5	▲ / ▼ / ◀ / ▶	Προσαρμόστε την τιμή κάποιου στοιχείου με το κουμπί l r u d. Η ρύθμιση των ενδείξεων OSD ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το επιλεγμένο μενού.
6		Πατήστε για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
7	EXIT:	Πατήστε EXIT.

Έναρξη χρήσης

Σύνδεση του καλωδίου ρεύματος και της υποδοχής κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης



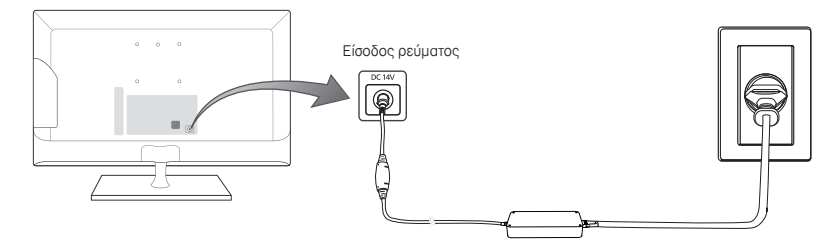
✎ Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε μια πρίζα μόνο αφού πραγματοποιήσετε όλες τις υπόλοιπες συνδέσεις.

✎ Αν συνδέετε το προϊόν σας σε μια συσκευή καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης χρησιμοποιώντας σύνδεση HDMI, σήματος συνιστωσών ή σύνθετου σήματος, δεν χρειάζεται να συνδέσετε την υποδοχή ANT IN με μια υποδοχή κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης.

✎ Αν το καλώδιο κεραίας είναι συνδεδεμένο σφιχτά, να είστε προσεκτικοί όταν μετακινείτε ή περιστρέφετε το προϊόν. Μπορεί να αποκολλήσετε την υποδοχή της κεραίας από το προϊόν.

Σύνδεση του ρεύματος

✎ Η εικόνα ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.



Ρύθμιση

Το παράθυρο διαλόγου αρχικής ρύθμισης εμφανίζεται την πρώτη φορά που ενεργοποιείται η τηλεόραση.

Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία αρχικής ρύθμισης, συμπεριλαμβανομένης της επιλογής γλώσσας μενού, της επιλογής χώρας, της επιλογής πηγής καναλιού, της σάρωσης καναλιών και πολλών άλλων.

Σε κάθε βήμα, είτε κάντε μια επιλογή είτε παραλείψτε το βήμα.

Οι χρήστες μπορούν να εκτελέσουν μη αυτόματα αυτήν τη διαδικασία αργότερα, μέσα από το μενού Σύστημα > Ρύθμιση.

✎ Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN: 0-0-0-0.

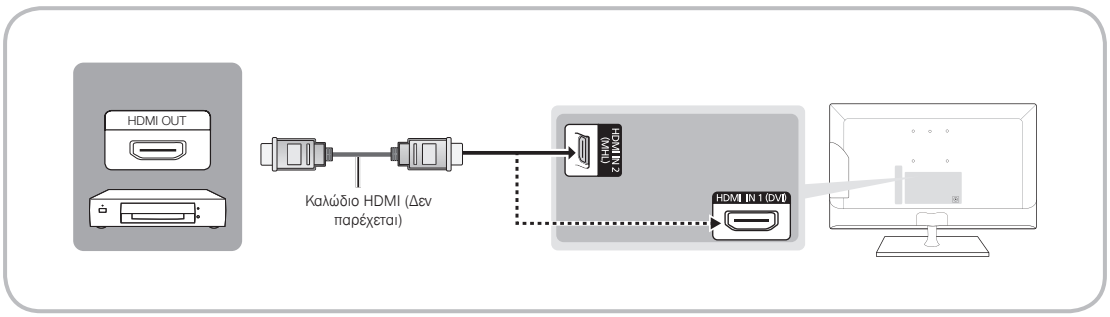
Συνδέσεις

Σύνδεση σε συσκευές AV (συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, συσκευές αναπαραγωγής DVD κ.λπ.)

Χρήση καλωδίου HDMI για σύνδεση HD (έως και 1080p, ψηφιακά σήματα HD)

Για εικόνα HD βέλτιστης ποιότητας, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε μια σύνδεση HDMI.

Χρησιμοποιήστε με συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, δέκτες καλωδιακής τηλεόρασης HD και δέκτες (Set-Top-Box) δορυφορικής τηλεόρασης HD.



✎ **HDMI IN 1 (DVI) / HDMI IN 2**

- Για βέλτιστη ποιότητα εικόνας και ήχου, συνδέστε ψηφιακές συσκευές στο προϊόν χρησιμοποιώντας καλώδια HDMI.
- Το καλώδιο HDMI υποστηρίζει ψηφιακό σήμα βίντεο και ήχου, οπότε δεν απαιτείται καλώδιο ήχου.
  - Για να συνδέσετε το προϊόν σε μια ψηφιακή συσκευή που δεν υποστηρίζει έξοδο σήματος HDMI, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI σε DVI και καλώδια ήχου.
- Αν συνδέσετε στο προϊόν μια εξωτερική συσκευή που χρησιμοποιεί παλαιότερη έκδοση HDMI, ενδέχεται να μη λειτουργεί το βίντεο και ο ήχος. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, ενημερωθείτε από τον κατασκευαστή της συσκευής σχετικά με την έκδοση HDMI και, αν είναι πεπαλαιωμένη, ζητήστε αναβάθμιση.
- Φροντίστε να αγοράσετε ένα πιστοποιημένο καλώδιο HDMI. Διαφορετικά, ενδέχεται να μην εμφανίζεται εικόνα ή να προκύψει κάποιο σφάλμα σύνδεσης.
- Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε ένα τυπικό καλώδιο HDMI υψηλής ταχύτητας ή ένα καλώδιο HDMI που είναι συμβατό με Ethernet. Σημειώστε ότι αυτό το προϊόν δεν υποστηρίζει τη λειτουργία Ethernet μέσω HDMI.

Συνδέσεις

Κοινή χρήση οθονών φορητών συσκευών στη συσκευή προβολής

Αυτή η συσκευή προβολής μπορεί να προβάλει οθόνες φορητών συσκευών. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις παρακάτω δυνατότητες για να απολαύσετε αρχεία βίντεο, φωτογραφιών και μουσικής από φορητές συσκευές απευθείας στη συσκευή προβολής σας.

Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο MHL για να προβάλετε την οθόνη μιας φορητής συσκευής στη συσκευή προβολής.

- MHL

  Αυτή η συσκευή προβολής υποστηρίζει MHL (Mobile High-definition Link) μέσω καλωδίου MHL. Συνδέστε ένα καλώδιο MHL στη φορητή συσκευή και τη συσκευή προβολής. Ωστόσο, η δυνατότητα MHL είναι διαθέσιμη μόνο μέσω της θύρας HDMI2 (MHL) και μόνο όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με μια φορητή συσκευή που υποστηρίζει MHL. Αυτή η δυνατότητα είναι διαθέσιμη μόνο με φορητές συσκευές που διαθέτουν πιστοποίηση MHL. Για να μάθετε αν η φορητή συσκευή σας είναι πιστοποιημένη, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία του κατασκευαστή της. Μπορείτε επίσης να δείτε μια λίστα με τις συσκευές που διαθέτουν πιστοποίηση MHL στην επίσημη διαδικτυακή τοποθεσία της MHL (http://www.mhlconsortium.org).

- Χρήση της δυνατότητας MHL

  Συνδέστε ένα καλώδιο MHL στη φορητή συσκευή και τη συσκευή προβολής. Πατήστε το κουμπί SOURCE και, στη συνέχεια, επιλέξτε την υποδοχή MHL για να προβάλετε την οθόνη της φορητής συσκευής στη συσκευή προβολής. Θα είναι επίσης διαθέσιμες οι παρακάτω λειτουργίες τηλεχειριστηρίου:

- ◀◀ (REW), ▶▶ (FF), ▶ (Αναπαραγωγή), ❚❚ (Παύση), ■ (Διακοπή), (Προηγούμενο μενού)

- Περιορισμοί

  Η δυνατότητα MHL έχει αρκετές απαιτήσεις:

  – Αν χρησιμοποιείτε έναν προσαρμογέα HDMI, η συσκευή προβολής αναγνωρίζει το σήμα ως σήμα HDMI και ενδέχεται να αντιδράσει διαφορετικά από ότι θα έκανε σε μια σύνδεση καλωδίου MHL-HDMI.

  – Αναβαθμίστε το λογισμικό στην τελευταία έκδοση.

  – Αυτό το προϊόν διαθέτει επίσημη πιστοποίηση MHL. Αν οι χρήστες αντιμετωπίσουν οποιοδήποτε πρόβλημα κατά τη χρήση της λειτουργίας MHL, πρέπει να επικοινωνήσουν με τον κατασκευαστή της συσκευής.

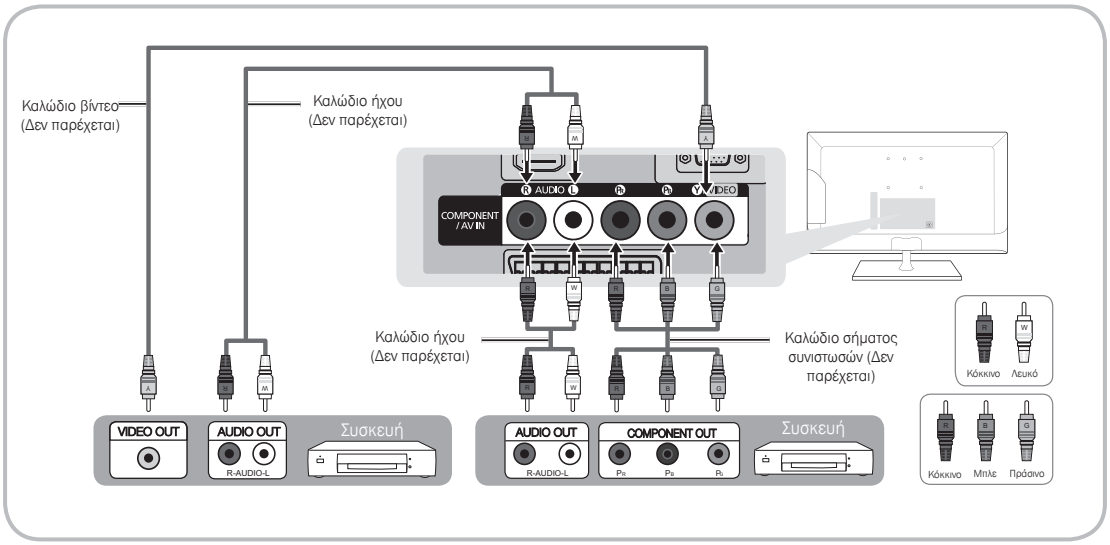
  – Ορισμένες φορητές συσκευές ενδέχεται να μη διαθέτουν επαρκείς προδιαγραφές ή δυνατότητες για την υποστήριξη της λειτουργίας MHL.

  – Επειδή η οθόνη της συσκευής προβολής είναι πλατύτερη από τις περισσότερες οθόνες φορητών συσκευών, η ποιότητα εικόνας ενδέχεται να φαίνεται χαμηλότερη στη συσκευή προβολής.

Συνδέσεις

Χρήση καλωδίου σήματος συνιστωσών (σήματα HD έως και 1080p) ή καλωδίου ήχου/βίντεο (μόνο για αναλογικά σήματα 480i)

Χρησιμοποιήστε με συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές αναπαραγωγής Blu-ray, δέκτες καλωδιακής τηλεόρασης, δέκτες STB δορυφορικής τηλεόρασης, συσκευές βίντεο (VCR).

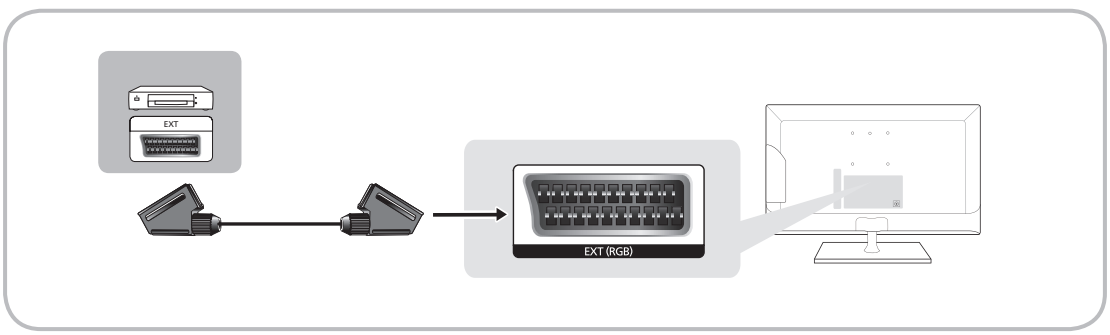


✎ Για καλύτερη ποιότητα εικόνας, συνιστούμε τη σύνδεση σήματος συνιστωσών αντί για τη σύνδεση A/V.

✎ Όταν συνδέετε ένα καλώδιο βίντεο στην υποδοχή **COMPONENT / AV IN**, το χρώμα της υποδοχής **COMPONENT / AV IN [VIDEO]** (πράσινο) δεν ταιριάζει με αυτό του καλωδίου βίντεο (κίτρινο).

Χρήση καλωδίου Scart

Διαθέσιμες συσκευές: DVD, VCR

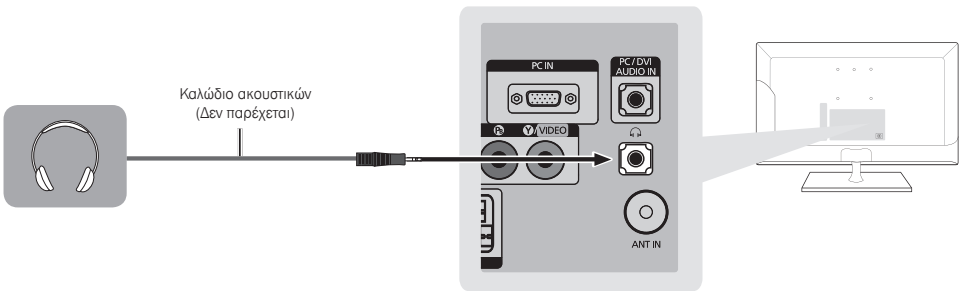


✎ Στον τρόπο λειτουργίας Εξωτ., η υποδοχή DTV Out υποστηρίζει μόνο βίντεο και ήχο SD μορφής MPEG.

Συνδέσεις

Σύνδεση σε συσκευές ήχου

Χρήση υποδοχής καλωδίου ακουστικών



✎ **Ακουστικά** 🎧: Μπορείτε να συνδέσετε τα ακουστικά σας στην υποδοχή εξόδου ακουστικών του προϊόντος. Όταν είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, απενεργοποιείται ο ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

- Η λειτουργία ήχου ενδέχεται να υπόκειται σε περιορισμούς όταν συνδέονται ακουστικά στο προϊόν.
- Η ένταση ήχου των ακουστικών και η ένταση ήχου του προϊόντος ρυθμίζονται ξεχωριστά.
- Η υποδοχή ακουστικών υποστηρίζει μόνο βύσματα τύπου 3 αγωγών, άκρου-δακτυλίου-χιτωνίου (TRS).

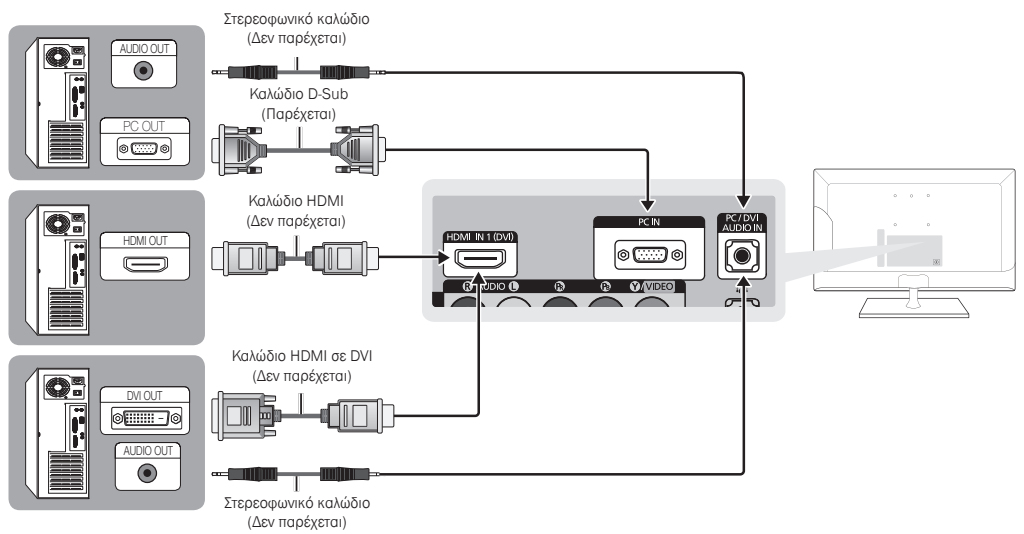
Συνδέσεις

Σύνδεση σε υπολογιστή

Χρήση καλωδίου HDMI, καλωδίου HDMI σε DVI ή καλωδίου D-sub

✎ Ο υπολογιστής σας ενδέχεται να μην υποστηρίζει σύνδεση HDMI.

✎ Χρησιμοποιήστε τα ηχεία του υπολογιστή σας για να ακούσετε ήχο.



✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

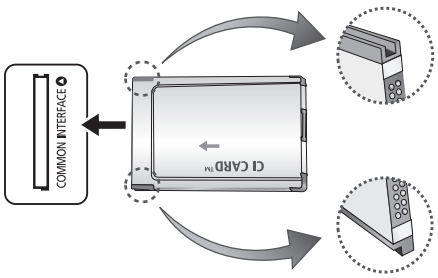
- Για σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI σε DVI, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή **HDMI IN 1 (DVI)**.
- Για υπολογιστές με υποδοχές εξόδου βίντεο DVI, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI σε DVI για να συνδέσετε την έξοδο DVI του υπολογιστή με την υποδοχή **HDMI IN 1 (DVI)** του προϊόντος. Χρησιμοποιήστε τα ηχεία του υπολογιστή για να ακούσετε ήχο.

Συνδέσεις

Σύνδεση σε υποδοχή COMMON INTERFACE (η υποδοχή κάρτας προβολής του προϊόντος)

Χρήση της κάρτας "CI ή CI+ CARD"

Για να παρακολουθήσετε συνδρομητικά κανάλια, πρέπει να τοποθετήσετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD".



- Αν δεν τοποθετήσετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD", σε ορισμένα κανάλια εμφανίζεται το μήνυμα "Κωδικοποιημένο σήμα".
- Οι πληροφορίες ζεύξης, οι οποίες περιλαμβάνουν έναν αριθμό τηλεφώνου, το αναγνωριστικό της κάρτας "CI ή CI+ CARD", το αναγνωριστικό κεντρικού υπολογιστή και άλλες πληροφορίες, εμφανίζονται σε περίπου 2~3 λεπτά. Αν εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών που χρησιμοποιείτε.
- Όταν ολοκληρωθεί η διαμόρφωση των πληροφοριών καναλιών, εμφανίζεται το μήνυμα "Η ενημέρωση ολοκληρώθηκε", υποδεικνύοντας ότι ενημερώθηκε η λίστα καναλιών.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Πρέπει να προμηθευτείτε μια κάρτα "CI ή CI+ CARD" από έναν τοπικό πάροχο υπηρεσιών καλωδιακής τηλεόρασης.
- Όταν αφαιρείτε την κάρτα "CI ή CI+ CARD", τραβήξτε την προσεκτικά προς τα έξω με τα χέρια σας, καθώς αν σας πέσει η κάρτα "CI ή CI+ CARD" ενδέχεται να υποστεί ζημιά.
- Εισαγάγετε την κάρτα "CI ή CI+ CARD" προς την κατεύθυνση που επισημαίνεται στην κάρτα.
- Η θέση της υποδοχής COMMON INTERFACE ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.
- Η κάρτα "CI ή CI+ CARD" δεν υποστηρίζεται σε ορισμένες χώρες και περιοχές. Επικοινωνήστε με τον τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο.
- Αν αντιμετωπίζετε προβλήματα, επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών.
- Τοποθετήστε την κάρτα "CI ή CI+ CARD" που υποστηρίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις κεραίας. Διαφορετικά, η εικόνα θα είναι παραμορφωμένη ή δεν θα προβάλλεται.

Συνδέσεις

Τρόποι λειτουργίας προβολής (είσοδος D-Sub και HDMI/DVI)

Η βέλτιστη ανάλυση οθόνης υπολογιστή για αυτό το προϊόν είναι 1920 x 1080 στα 60 Hz. Συνιστούμε ιδιαίτερα να ρυθμίσετε την έξοδο βίντεο του υπολογιστή σας στη βέλτιστη ανάλυση. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε μία από τις τυπικές αναλύσεις που εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα και το προϊόν θα ρυθμιστεί αυτόματα στην επιλεγμένη ανάλυση. Αν ρυθμίσετε την έξοδο βίντεο του υπολογιστή σας σε κάποια ανάλυση που δεν εμφανίζεται στον πίνακα, ενδέχεται να μείνει κενή η οθόνη του προϊόντος και να ανάβει μόνο η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας. Για να επιλύσετε αυτό το πρόβλημα, ρυθμίστε την ανάλυση σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα, ανατρέχοντας στο εγχειρίδιο χρήσης της κάρτας γραφικών.

- Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 pixel

Τρόπος λειτουργίας προβολής			Οριζόντια συχνότητα (KHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Ρολόι pixel (MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (O/K)
Τρόπος λειτουργίας	Ανάλυση					
IBM	720 x 400	70Hz	31.469	70.087	28.322	-/+
VESA DMT	640 x 480	60Hz	31.469	59.940	25.175	-/¬
MAC	640 x 480	67Hz	35.000	66.667	30.240	-/¬
VESA DMT	640 x 480	72Hz	37.861	72.809	31.500	-/¬
VESA DMT	640 x 480	75Hz	37.500	75.000	31.500	-/¬
VESA DMT	800 x 600	60Hz	37.879	60.317	40.000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz	48.077	72.188	50.000	+/+
VESA DMT	800 x 600	75Hz	46.875	75.000	49.500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz	49.726	74.551	57.284	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	60Hz	48.363	60.004	65.000	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	70Hz	56.476	70.069	75.000	-/¬
VESA DMT	1024 x 768	75Hz	60.023	75.029	78.750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz	67.500	75.000	108.000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz	68.681	75.062	100.000	-/¬
VESA DMT	1280 x 720	60Hz	45.000	60.000	74.250	+/+
VESA DMT	1280 x 800	60Hz	49.702	59.810	83.500	-/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz	63.981	60.020	108.000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz	79.976	75.025	135.000	+/+
VESA DMT	1366 x 768	60Hz	47.712	59.790	85.500	+/+
VESA DMT	1440 x 900	60Hz	55.935	59.887	106.500	-/+
VESA DMT	1600 x 900 RB	60Hz	60.000	60.000	108.000	+/+
VESA DMT	1680 x 1050	60Hz	65.290	59.954	146.250	-/+
VESA DMT	1920 x 1080	60Hz	67.500	60.000	148.500	+/+

✎ Για σύνδεση μέσω καλωδίου HDMI σε DVI, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή **HDMI IN 1 (DVI)**.

✎ Δεν υποστηρίζεται ο τρόπος λειτουργίας διεμπλεκόμενης σάρωσης.

✎ Αν επιλέξετε κάποια μη τυπική μορφή βίντεο, ενδέχεται να μη λειτουργεί φυσιολογικά η συσκευή.

✎ Υποστηρίζονται οι τρόποι λειτουργίας ξεχωριστού και σύνθετου σήματος. Δεν υποστηρίζεται ο τρόπος λειτουργίας SOG (Sync On Green).

✎ Η λειτουργία DPM (Διαχείριση ισχύος οθόνης) δεν είναι διαθέσιμη για χρήση σε συνδυασμό με τη θύρα HDMI αυτού του προϊόντος.

✎ Αν ένα καλώδιο HDMI σε DVI είναι συνδεδεμένο στη θύρα **HDMI IN 1 (DVI)**, ο ήχος δεν είναι διαθέσιμος.

Συνδέσεις

Αλλαγή της πηγής εισόδου

Πηγή

Όταν βλέπετε τηλεόραση και θέλετε να παρακολουθήσετε μια ταινία από τη συσκευή αναπαραγωγής DVD/Blu-ray ή να δείτε εικόνα από το δέκτη STB καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης, χρειάζεται να αλλάξετε την πηγή.

TV / Εξωτ. / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Component

1. Πατήστε το κουμπί SOURCE στο τηλεχειριστήριο. Εμφανίζεται η οθόνη Πηγή.
2. Επιλέξτε την επιθυμητή εξωτερική πηγή εισόδου.

✎ Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τις εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες στο προϊόν. Στη λίστα Πηγή που εμφανίζεται, οι συνδεδεμένες είσοδοι είναι επισημασμένες.

✎ Στην Πηγή, οι λειτουργίες TV, Εξωτ. και PC παραμένουν πάντα ενεργοποιημένες.

Τρόπος χρήσης της λειτουργίας Επεξεργασία ονόματος

Η λειτουργία Επεξεργασία ονόματος σάς επιτρέπει να συσχετίσετε ένα όνομα συσκευής με μια πηγή εισόδου. Για να προσπελάσετε τη λειτουργία Επεξεργασία ονόματος, ανοίξτε το μενού Εργαλεία όταν εμφανίζεται η λίστα Πηγή. Στην οθόνη Επεξεργασία ονόματος εμφανίζονται οι ακόλουθες επιλογές:

VCR / DVD / Καλωδιακό STB / Δορυφορικό STB / PVR STB / Δέκτης AV / Παιχνίδι / Βιντεοκάμερα / PC / DVI PC / Συσκευές DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA: Επιλέξτε μια υποδοχή εισόδου και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα της συσκευής που είναι συνδεδεμένη στη συγκεκριμένη υποδοχή από τη λίστα που εμφανίζεται.

✎ Αν συνδέσετε έναν υπολογιστή στη θύρα **HDMI IN 1 (DVI)** με ένα καλώδιο HDMI, εκχωρήστε το όνομα PC στην υποδοχή HDMI1/DVI με τη λειτουργία Επεξεργασία ονόματος.

✎ Αν συνδέσετε έναν υπολογιστή στη θύρα **HDMI IN 1 (DVI)** με ένα καλώδιο HDMI σε DVI, εκχωρήστε το όνομα Επεξεργασία ονόματος στην υποδοχή DVI PC με τη λειτουργία HDMI1/DVI.

✎ Αν συνδέσετε μια συσκευή AV στη θύρα **HDMI IN 1 (DVI)** με ένα καλώδιο HDMI σε DVI, εκχωρήστε το όνομα Επεξεργασία ονόματος στην υποδοχή Συσκευές DVI με τη λειτουργία HDMI1/DVI.

Πληροφορίες

Μπορείτε να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το τηλεοπτικό κανάλι ή την επιλεγμένη εξωτερική συσκευή.

Ανανέωση

Αν οι εξωτερικές συσκευές δεν εμφανίζονται στη λίστα Πηγή, ανοίξτε το μενού Εργαλεία, επιλέξτε Ανανέωση και, στη συνέχεια, αναζητήστε τις συνδεδεμένες συσκευές.

Βασικά χαρακτηριστικά

Σωστή στάση σώματος για τη χρήση του προϊόντος

Χρησιμοποιείτε το προϊόν με τη σωστή στάση σώματος, ως εξής:

- Ισιώστε την πλάτη σας.
- Αφήστε μια απόσταση 45 έως 50 cm ανάμεσα στα μάτια σας και την οθόνη, ενώ κοιτάζετε ελαφρά προς τα κάτω στην οθόνη. Κοιτάτε την οθόνη από απευθείας μπροστά της.
- Προσαρμόστε τη γωνία της οθόνης, ώστε να μην αντανακλάται φως πάνω της.
- Διατηρήστε τους πήχεις σας κάθετους προς τους άνω βραχίονές σας και στο ίδιο επίπεδο με το πίσω μέρος των χεριών σας.
- Διατηρείτε τους αγκώνες σας σε σχεδόν ορθή γωνία.
- Προσαρμόστε το ύψος του προϊόντος, έτσι ώστε να μπορείτε να διατηρείτε τα γόνατά σας λυγισμένα υπό γωνία 90 μοιρών ή μεγαλύτερη, τις φτέρνες σας σε επαφή με το δάπεδο και τους βραχίονές σας σε χαμηλότερο ύψος από την καρδιά σας.

Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας εικόνας

Λειτ. εικόνας

Μενού → Εικόνα → Λειτ. εικόνας

Οι λειτουργίες εικόνας εφαρμόζουν προκαθορισμένες προσαρμογές στην εικόνα.

- Δυναμική

  Κατάλληλη για ένα φωτεινό δωμάτιο.

- Τυπικό

  Κατάλληλη για κανονικό περιβάλλον.

- Κινημ. ταινία

  Κατάλληλη για την παρακολούθηση ταινιών σε ένα σκοτεινό δωμάτιο.

- Ψυχαγωγία

  Ευκρινέστερη εικόνα. Κατάλληλη για παιχνίδια.

  ✎ Είναι διαθέσιμο μόνον κατά τη σύνδεση ενός υπολογιστή.

Βασικά χαρακτηριστικά

Προσαρμογή των ρυθμίσεων εικόνας

Οπ. φωτισμός

Μενού → Εικόνα → Οπ. φωτισμός

Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης, με την προσαρμογή της φωτεινότητας των μεμονωμένων pixel.

Αντίθεση

Μενού → Εικόνα → Αντίθεση

Αύξηση ή μείωση της αντίθεσης μεταξύ των σκοτεινών και των φωτεινών περιοχών της εικόνας.

Φωτεινότητα

Μενού → Εικόνα → Φωτεινότητα

Προσαρμογή της φωτεινότητας της οθόνης. Δεν είναι το ίδιο αποτελεσματικό με τη λειτουργία Οπ. φωτισμός.

Ευκρίνεια

Μενού → Εικόνα → Ευκρίνεια

Αύξηση ή μείωση της ευκρίνειας των άκρων των αντικειμένων.

Χρώμα

Μενού → Εικόνα → Χρώμα

Προσαρμογή των επιπέδων κορεσμού χρώματος.

Απόχρ(Π/Κ)

Μενού → Εικόνα → Απόχρ(Π/Κ)

Προσαρμογή των επιπέδων απόχρωσης για το πράσινο και το κόκκινο.

Για να προσαρμόσετε την ποιότητα της εικόνας, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

1. Επιλέξτε μια ρύθμιση που θέλετε να προσαρμόσετε. Όταν επιλέγετε μια ρύθμιση, εμφανίζεται μια οθόνη με ρυθμιστικό ολίσθησης.
2. Προσαρμόστε την τιμή της ρύθμισης χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.

✎ Όταν πραγματοποιείτε οποιαδήποτε αλλαγή στην τιμή μιας ρύθμισης, οι ενδείξεις OSD προσαρμόζονται ανάλογα.

✎ Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη στο προϊόν.

✎ Η ελάττωση της φωτεινότητας της εικόνας μειώνει την κατανάλωση ενέργειας.

Χρόνος απόκρισης (Κανονικό / Πιο γρήγ. / Μέγιστη ταχύτητα)

Επιτάχυνση του ρυθμού απόκρισης της οθόνης για να εμφανίζεται το βίντεο πιο ζωντανό και φυσικό.

Βασικά χαρακτηριστικά

Αλλαγή του μεγέθους της εικόνας

Μέγεθος εικόνας

Μενού → Εικόνα → Μέγεθος εικόνας

Με τη χρήση αυτής της λειτουργίας, μπορείτε να πραγματοποιήσετε αλλαγές σε διάφορες επιλογές μεγέθους εικόνας και λόγου πλευρών.

- Μέγεθος εικόνας

  Αν χρησιμοποιείτε ένα δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης, ενδέχεται να διαθέτει και το δικό του σετ μεγεθών οθόνης. Ωστόσο, συνιστούμε ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε τον τρόπο λειτουργίας 16:9 του προϊόντος σας τον περισσότερο χρόνο.

  Αυτόμ.ευρεία: Αυτόματη ρύθμιση του μεγέθους εικόνας σε λόγο πλευρών 16:9.

  16:9: Ρύθμιση της εικόνας στο φορμά ευρείας οθόνης 16:9.

  Ευρεία Ζουμ: Μεγέθυνση της εικόνας περισσότερο από το λόγο πλευρών 4:3.

  ✎ Προσαρμογή της επιλογής Θέση με τα κουμπιά ▲ / ▼.

  Ζουμ: Κατακόρυφη μεγέθυνση της ευρείας εικόνας 16:9, ώστε να προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης.

  ✎ Προσαρμογή της επιλογής Ζουμ ή Θέση με τα κουμπιά ▲ / ▼.

  4:3: Ρύθμιση της εικόνας στο βασικό τρόπο λειτουργίας (4:3).

  ✎ Μη ρυθμίζετε το προϊόν σας σε φορμά 4:3 για μεγάλο χρονικό διάστημα. Τα περιγράμματα που εμφανίζονται στο αριστερό, το δεξιό, το πάνω και το κάτω μέρος της οθόνης ενδέχεται να προκαλέσουν διατήρηση εικόνας (κάψιμο οθόνης), η οποία δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

  Σε πλήρη οθόνη: Προβολή της πλήρους εικόνας, χωρίς περικοπή, όταν υπάρχει είσοδος σήματος HDMI (720p / 1080i / 1080p) ή συνιστωσών Component (1080i / 1080p).

  ✎ Προσαρμογή της ρύθμισης "Θέση" με τα κουμπιά ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ

  - Οι επιλογές μεγέθους εικόνας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την πηγή εισόδου.
  - Τα διαθέσιμα στοιχεία ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας.
  - Όταν συνδέετε υπολογιστή, μπορούν να προσαρμοστούν μόνο οι τρόποι λειτουργίας 16:9 και 4:3.
  - Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη σε μια είσοδο της οθόνης LED.
  - Αν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία "Σε πλήρη οθόνη" με είσοδο HDMI 720p, θα κοπεί μία γραμμή στην κορυφή, τη βάση, τα αριστερά και τα δεξιά, όπως και στη λειτουργία υπερσάρωσης.

  Μεγέθυνση/Θέση: Μπορείτε να προσαρμόσετε το μέγεθος και τη θέση της εικόνας με τα κουμπιά ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

  ✎ Διατίθεται μόνο όταν το μέγεθος εικόνας έχει ρυθμιστεί σε Ζουμ, Ευρεία Ζουμ και Σε πλήρη οθόνη.

  ✎ Στον τρόπο λειτουργίας "Ευρεία ζουμ", μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο τη ρύθμιση "Θέση".

  ✎ Επαναφορά: Επαναφορά των επιλογών Ζουμ και Θέση στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Βασικά χαρακτηριστικά

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία θέσης αφού επιλέξετε Ευρεία Ζουμ, Ζουμ ή Σε πλήρη οθόνη, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

1. Επιλέξτε Θέση.
2. Στην οθόνη Θέση, επιλέξτε Θέση και, στη συνέχεια, μετακινήστε την εικόνα στη θέση που θέλετε χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
3. Όταν τελειώσετε, επιλέξτε ξανά Θέση και, στη συνέχεια, επιλέξτε Κλείσιμο.
4. Για επαναφορά της θέσης της εικόνας, επιλέξτε Επαναφορά.

Διαθέσιμα μεγέθη εικόνας σύμφωνα με την πηγή εισόδου:

- ATV, EXT, AV: Αυτόμ.ευρεία, 16:9, Ευρεία Ζουμ, Ζουμ, 4:3
- DTV (576i/p, 720p): Αυτόμ.ευρεία, 16:9, Ευρεία Ζουμ, Ζουμ, 4:3
- DTV (1080i, 1080p): Αυτόμ.ευρεία, 16:9, Ευρεία Ζουμ, Ζουμ, 4:3, Σε πλήρη οθόνη
- Component (480i/p, 576i/p, 720p): 16:9, Ευρεία Ζουμ, Ζουμ, 4:3
- Component (1080i, 1080p): 16:9, Ευρεία Ζουμ, Ζουμ, 4:3, Σε πλήρη οθόνη
- HDMI (480i/p, 576i/p): 16:9, Ευρεία Ζουμ, Ζουμ, 4:3
- HDMI (720p, 1080i, 1080p): 16:9, Ευρεία Ζουμ, Ζουμ, 4:3, Σε πλήρη οθόνη

✎ Οι επιλογές μεγέθους εικόνας ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με την πηγή εισόδου.

✎ Τα διαθέσιμα στοιχεία ενδέχεται να διαφέρουν, ανάλογα με τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας.

✎ HD (High Definition): 16:9 - 1080i/1080p (1920x1080), 720p (1280x720)

✎ Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που έχετε συνδέσει σε μια υποδοχή εισόδου του προϊόντος.

- Μέγεθος οθόνης 4:3 (16:9 / Ευρεία Ζουμ / Ζουμ / 4:3): Διατίθεται μόνο όταν το μέγεθος εικόνας έχει ρυθμιστεί σε "Αυτόμ. ευρεία". Μπορείτε να προσδιορίσετε το επιθυμητό μέγεθος εικόνας στο μέγεθος 4:3 WSS (Υπηρεσία ευρείας οθόνης) ή στο αρχικό μέγεθος. Για κάθε ευρωπαϊκή χώρα απαιτείται διαφορετικό μέγεθος εικόνας.

  ✎ Δεν διατίθεται σε τρόπο λειτουργίας HDMI , Component και HDMI/DVI.

Βασικά χαρακτηριστικά

Βαθμονόμηση της προβολής στην οθόνη

Αυτόματη προσαρμ.

Μενού → Εικόνα → Αυτόματη προσαρμ.

Αυτόματη προσαρμογή των ρυθμίσεων συχνότητας, θέσης και μικροσυντονισμού της εικόνας στον τρόπο λειτουργίας PC.

✎ Διατίθεται μόνο όταν συνδέετε τον υπολογιστή σας στο προϊόν με ένα καλώδιο D-Sub.

Ρύθμιση οθόνης PC

Μενού → Εικόνα → Ρύθμιση οθόνης PC

✎ Διατίθεται μόνο σε τρόπο λειτουργίας PC.

- Τραχιά / Λεπτή: Εξάλειψη ή μείωση του θορύβου της εικόνας. Αν δεν μπορείτε να εξαλείψετε το θόρυβο χρησιμοποιώντας μόνο το μικροσυντονισμό, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Τραχιά για να προσαρμόσετε τη συχνότητα όσο το δυνατόν καλύτερα και πραγματοποιήστε ξανά μικροσυντονισμό (Λεπτή). Αφού μειωθεί ο θόρυβος, προσαρμόστε ξανά την εικόνα ώστε να βρίσκεται ακριβώς στο κέντρο της οθόνης.
- Θέση: Προσαρμογή της θέσης οθόνης του υπολογιστή χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, αν δεν είναι κεντραρισμένη ή αν δεν χωρά στην οθόνη του προϊόντος.
- Επαναφορά εικόνας: Επαναφορά της εικόνας στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Χρήση του προϊόντος ως οθόνη υπολογιστή (PC)

Εισαγωγή των ρυθμίσεων βίντεο (με βάση τα Windows 7, 8)

Για να λειτουργεί σωστά ως οθόνη υπολογιστή το προϊόν σας, θα πρέπει να εισάγετε τις σωστές ρυθμίσεις βίντεο.

✎ Ανάλογα με την έκδοση των Windows και την κάρτα βίντεο που χρησιμοποιείτε, η διαδικασία στον υπολογιστή σας πιθανόν να διαφέρει λίγο από τη διαδικασία που παρουσιάζεται εδώ.

✎ Ωστόσο, στις περισσότερες περιπτώσεις ισχύουν οι ίδιες βασικές πληροφορίες. (Διαφορετικά, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υπολογιστή ή τον τοπικό αντιπρόσωπο της Samsung.)

1. Κάντε κλικ στο "Πίνακας ελέγχου" στο μενού έναρξης των Windows.
2. Κάντε κλικ στο "Εμφάνιση και Θέματα" στο παράθυρο "Πίνακας ελέγχου". Εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου οθόνης.
3. Κάντε κλικ στο "Οθόνη". Εμφανίζεται ένα άλλο παράθυρο διαλόγου οθόνης.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα "Ρυθμίσεις" στο παράθυρο διαλόγου οθόνης.
   - Στην καρτέλα "Ρυθμίσεις", ορίστε τη σωστή ανάλυση (μέγεθος οθόνης). Η βέλτιστη ανάλυση για αυτό το προϊόν είναι 1920 x 1080.
   - Αν υπάρχει επιλογή κατακόρυφης συχνότητας στο παράθυρο διαλόγου ρυθμίσεων οθόνης, επιλέξτε "60" ή "60 Hz". Διαφορετικά, απλά κάντε κλικ στο "OK" για έξοδο από το παράθυρο διαλόγου.

Εικόνα σε εικόνα (PIP)

PIP

Μενού → Εικόνα → PIP

Προβολή δύο πηγών στην τηλεόραση συγχρόνως.

- PIP

  Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας PIP.

- Πηγή

  Αλλαγή της πηγής.

- Κεραία

  Επιλέξτε ανάμεσα στις επιλογές Κεραία ή Καλωδιακή.

- Κανάλι

  Επιλογή του καναλιού για την οθόνη δευτερεύουσας εικόνας.

- Μέγεθος

  Το μέγεθος της δευτερεύουσας εικόνας μπορεί να ρυθμιστεί σε τρεις τρόπους λειτουργίας.

  – **ελάχιστο**

  – **μεσαίο**

  – **μέγιστο** (ένα τέταρτο του μεγέθους της οθόνης)

- Θέση

  Επιλογή μιας θέσης για την οθόνη δευτερεύουσας εικόνας.

- Επιλογή ήχου

  Μπορείτε να επιλέξετε να ακούτε τον ήχο από την κύρια εικόνα ή από τη δευτερεύουσα εικόνα.

  ✎ Αν απενεργοποιήσετε το προϊόν ενώ παρακολουθείτε στον τρόπο λειτουργίας PIP, η λειτουργία PIP επανέρχεται στη ρύθμιση Απενερ.. Όταν ενεργοποιήσετε το προϊόν, θα πρέπει να ενεργοποιήσετε ξανά τη λειτουργία PIP για να παρακολουθήσετε στον τρόπο λειτουργίας PIP.

  ✎ Ενδέχεται να διαπιστώσετε ότι η εικόνα στην οθόνη PIP φαίνεται λίγο αφύσικη όταν χρησιμοποιείτε την κύρια οθόνη για να παίξετε ένα παιχνίδι ή για καραόκε.

  ✎ Ρυθμίσεις PIP

  – Κύρια εικόνα: TV, PC, AV, Component, HDMI1/DVI, HDMI2, SCART

  – Δευτερεύουσα εικόνα: TV, PC, AV, Component, HDMI1/DVI, HDMI2, SCART

		κύρια οθόνη						
		TV	AV	Component	PC	HDMI1/DVI	HDMI2	SCART
δευτερεύουσα εικόνα	TV	x	x	o	o	o	o	x
	AV	x	x	x	o	o	o	x
	Component	o	x	x	x	o	o	x
	PC	o	o	x	x	o	o	x
	HDMI1/DVI	o	o	o	o	x	x	o
	HDMI2	o	o	o	o	x	x	o
	SCART	x	x	x	x	o	o	x

✎ O: Διαθέσιμο / X: Δεν είναι διαθέσιμο

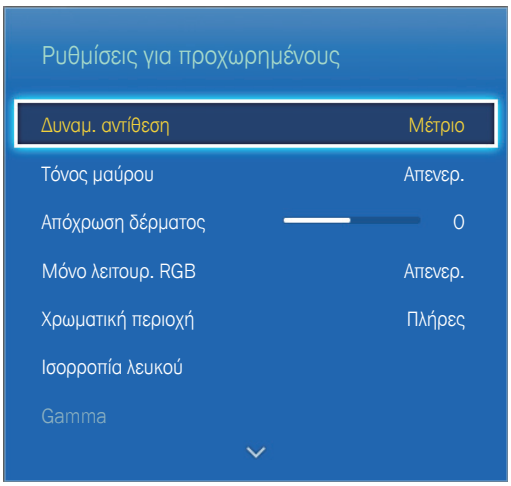
Ρυθμίσεις για προχωρημένους

Μενού → Εικόνα → Ρυθμίσεις για προχωρημένους

Με τη χρήση αυτής της λειτουργίας, μπορείτε να διαμορφώσετε εξελιγμένες ρυθμίσεις εικόνας για να δημιουργήσετε την εικόνα που προτιμάτε.

✎ Διατίθεται μόνο όταν η λειτουργία Λειτ. εικόνας έχει ρυθμιστεί σε Τυπικό ή Κινημ. ταινία.

✎ Όταν συνδέετε υπολογιστή, μπορείτε να πραγματοποιείτε αλλαγές μόνο στη ρύθμιση Ισορροπία λευκού ή Gamma.



- Δυναμ. αντίθεση (Απενερ. / Χαμηλό / Μέτριο / Υψηλό): Προσαρμογή της αντίθεσης της οθόνης.
- Τόνος μαύρου (Απενερ. / Σκούρο / Πιο σκούρο / Μέγιστο σκούρο): Επιλογή κάποιου επιπέδου μαύρου για την προσαρμογή του βάθους της οθόνης.
- Απόχρωση δέρματος: Έμφαση στη ροζ “Απόχρωση δέρματος.”
- Μόνο λειτουρ. RGB (Απενερ. / Κόκκινο / Πράσινο / Μπλε): Εμφανίζει το Κόκκινο, Πράσινο και Μπλε χρώμα για την καλύτερη προσαρμογή απόχρωσης και κορεσμού.
- Χρωματική περιοχή (Αυτόματο / Πλήρες): Προσαρμογή του εύρους χρωμάτων που είναι διαθέσιμο για τη δημιουργία της εικόνας.
- Ισορροπία λευκού: Προσαρμογή της θερμοκρασίας χρώματος, για πιο φυσική εικόνα.

  R-Offset / G-Offset / B-Offset: Ρύθμιση της σκοτεινότητας κάθε χρώματος (κόκκινο, πράσινο, μπλε).

  R-Gain / G-Gain / B-Gain: Ρύθμιση της φωτεινότητας κάθε χρώματος (κόκκινο, πράσινο, μπλε).

  Επαναφορά: Επαναφορά της επιλογής Ισορροπία λευκού στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις της.
- Gamma: Προσαρμογή της έντασης των βασικών χρωμάτων.
- Φωτισμός κιν. εικ. (Απενερ. / Ενεργ.): Μείωση κατανάλωσης ισχύος, μέσω ελέγχου της φωτεινότητας.

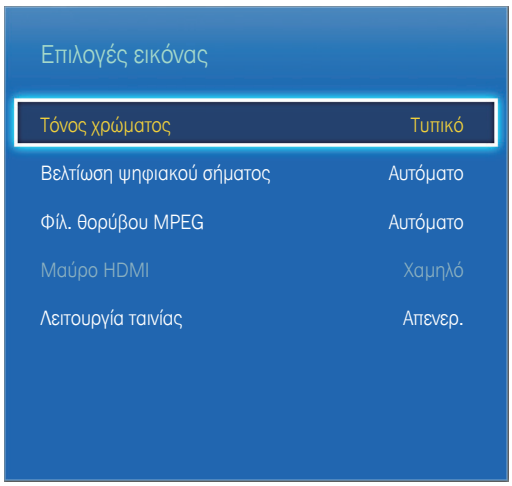
Βασικά χαρακτηριστικά

Επιλογές εικόνας

Μενού → Εικόνα → Επιλογές εικόνας

Με τη χρήση αυτής της λειτουργίας, μπορείτε να διαμορφώσετε πρόσθετες ρυθμίσεις εικόνας σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

✎ Όταν συνδέετε υπολογιστή, μπορείτε να πραγματοποιείτε αλλαγές μόνο στην επιλογή Τόνος χρώματος.



- Τόνος χρώματος (Ψυχρός / Τυπικό / Θερμός1 / Θερμός2)

  ✎ Οι λειτουργίες Θερμός1 ή Θερμός2 θα απενεργοποιηθούν όταν η λειτουργία εικόνας έχει οριστεί σε Δυναμική.

  ✎ Μπορείτε να προσαρμόσετε και να αποθηκεύσετε ρυθμίσεις για κάθε εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη σε μια είσοδο της οθόνης LED.

- Βελτίωση ψηφιακού σήματος (Απενερ. / Χαμηλό / Μέτριο / Υψηλό / Αυτόματο / Αυτόμ.απεικόν.): Αν το εκπεμπόμενο σήμα που λαμβάνεται από την οθόνη LED είναι ασθενές, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Βελτίωση ψηφιακού σήματος για να περιορίσετε τυχόν παράσιτα και είδωλα που εμφανίζονται στην οθόνη.

  ✎ Όταν το σήμα είναι ασθενές, δοκιμάστε άλλες επιλογές έως ότου προβληθεί η βέλτιστη εικόνα.

  Αυτόμ.απεικόν.: Κατά την αλλαγή αναλογικών καναλιών, εμφανίζει την ισχύ του σήματος.

  ✎ Διατίθεται μόνο για αναλογικά κανάλια.

  ✎ Όταν η γραμμή είναι πράσινη, η λήψη που έχετε είναι η καλύτερη δυνατή.

- Φίλ. θορύβου MPEG (Απενερ. / Χαμηλό / Μέτριο / Υψηλό / Αυτόματο): Μείωση του θορύβου MPEG, για να παρέχεται βελτιωμένη ποιότητα εικόνας.

- Μαύρο HDMI (Χαμηλό / Κανονικό): Επιλογή του επιπέδου μαύρου στην οθόνη, για προσαρμογή του βάθους της οθόνης.

  ✎ Διατίθεται μόνο στον τρόπο λειτουργίας HDMI (σήματα RGB).

- Λειτουργία ταινίας (Απενερ. / Auto1 / Auto2): Ρύθμιση της οθόνης LED ώστε να ανιχνεύει και να επεξεργάζεται αυτόματα τα σήματα ταινίας από όλες τις πηγές και να προσαρμόζει την εικόνα για βέλτιστη ποιότητα.

  ✎ Διατίθεται στον τρόπο λειτουργίας TV, HDMI (1080i), EXT.

  ✎ Εάν τα χρώματα στην οθόνη δεν φαίνονται φυσικά, αλλάξτε την επιλογή σε Απενερ. / Auto1 / Auto2 στη Λειτουργία ταινίας.

Βασικά χαρακτηριστικά

Απενεργ.Εικ.

Μενού → Εικόνα → Απενεργ.Εικ.

Απενεργοποίηση της οθόνης και αναπαραγωγή μόνο του ήχου. Για να ενεργοποιήσετε ξανά την οθόνη, πατήστε οποιοδήποτε κουμπί (εκτός από τα κουμπιά λειτουργίας και έντασης ήχου) στο τηλεχειριστήριο.

Επαναφορά εικόνας

Μενού → Εικόνα → Επαναφορά εικόνας

Επαναφορά της τρέχουσας λειτουργίας εικόνας στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις της.

Αλλαγή της προεπιλεγμένης λειτουργίας ήχου

Λειτουργία ήχου

Μενού → Ήχος → Λειτουργία ήχου

Οι λειτουργίες ήχου εφαρμόζουν προκαθορισμένες προσαρμογές στον ήχο.

- Τυπικό

  Επιλογή της κανονικής λειτουργίας ήχου.

- Μουσική

  Περισσότερη έμφαση στη μουσική, από ότι στην ομιλία.

- Κινημ. ταινία

  Παρέχει το βέλτιστο ήχο για ταινίες.

- Καθαρή φωνή

  Περισσότερη έμφαση στην ομιλία, από ότι στους υπόλοιπους ήχους.

- Ενίσχυση

  Αύξηση της έντασης των ήχων υψηλής συχνότητας, ώστε να παρέχεται μια καλύτερη εμπειρία ακρόασης για τα άτομα με προβλήματα ακοής.

Εφέ ήχου

Μενού → Ήχος → Εφέ ήχου

✎ Διατίθεται μόνο όταν η λειτουργία Λειτουργία ήχου έχει ρυθμιστεί σε Τυπικό.

- DTS TruSurround

  Παραγωγή ήχου που σας κάνει να αισθάνεστε σαν να βρίσκεστε σε μια αίθουσα κινηματογράφου ή σε ένα θέατρο.

- DTS TruDialog

  Αύξηση της έντασης των φωνών, για να είναι πιο ευκρινείς οι διάλογοι.

- Ισοσταθμιστής

  Η λειτουργία Ισοσταθμιστής εμφανίζει μια σειρά ρυθμιστικών ολίσθησης. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε ένα ρυθμιστικό ολίσθησης και αλλάξτε την τιμή του. Για να εκτελέσετε Επαναφορά της λειτουργίας Ισοσταθμιστής, επιλέξτε Επαναφορά. Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο που σας ρωτά αν θέλετε να πραγματοποιήσετε επαναφορά. Επιλέξτε Ναι διαφορετικά επιλέξτε Όχι. Για έξοδο, επιλέξτε Κλείσιμο.

  Ισορροπία Α/Κ: Προσαρμογή της ισορροπίας ήχου μεταξύ του δεξιού και του αριστερού ηχείου.

  100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz (Ρύθμιση εύρους ζώνης): Προσαρμογή της ηχηρότητας των συχνοτήτων ενός συγκεκριμένου εύρους ζώνης.

  Επαναφορά: Επαναφορά του ισοσταθμιστή στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του.

Βασικά χαρακτηριστικά

Ρυθμίσεις ηχείου

Μενού → Ήχος → Ρυθμίσεις ηχείου

- Αυτόμ. ένταση

  Επειδή κάθε σταθμός έχει τις δικές του συνθήκες μετάδοσης, η ένταση του ήχου ενδέχεται να αυξομειώνεται κάθε φορά που αλλάζετε κανάλι. Αυτή η δυνατότητα προσαρμόζει αυτόματα την ένταση ήχου ενός καναλιού, μειώνοντας την ένταση ήχου όταν το επίπεδο του σήματος διαμόρφωσης είναι υψηλό ή αυξάνοντας την ένταση ήχου όταν το επίπεδο του σήματος διαμόρφωσης είναι χαμηλό.

  ✎ Για να χρησιμοποιήσετε το χειριστήριο έντασης ήχου μιας συνδεδεμένης συσκευής πηγής, ρυθμίστε τη λειτουργία Αυτόμ. ένταση σε Απενερ.. Μια αλλαγή στην ένταση ήχου της συνδεδεμένης συσκευής πηγής ενδέχεται να μην εφαρμοστεί αν η λειτουργία Αυτόμ. ένταση έχει ρυθμιστεί σε Κανονικό ή Νύχτα.

Πρόσθετες ρυθμίσεις

(μόνο για ψηφιακά κανάλια)

- Επίπεδο ήχου DTV (MPEG / HE-AAC): Αυτή η λειτουργία σάς επιτρέπει να μειώσετε την ανισότητα του φωνητικού σήματος (που είναι ένα από τα σήματα που λαμβάνονται μέσω μιας μετάδοσης ψηφιακής τηλεόρασης) στο επιθυμητό επίπεδο.

  ✎ Ανάλογα με τον τύπο του εκπεμπόμενου σήματος, μπορείτε να προσαρμόσετε τη ρύθμιση MPEG / HE-AAC μεταξύ των τιμών -10 dB και 0 dB.

  ✎ Για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου, ρυθμίστε την τιμή στο εύρος μεταξύ 0 και -10 αντίστοιχα.

- Συμ. Dolby Digital (Line / RF): Αυτή η λειτουργία ελαχιστοποιεί την ανισότητα σήματος μεταξύ του σήματος Dolby Digital και του φωνητικού σήματος (δηλαδή ήχος MPEG, HE-AAC, ATV).

  ✎ Επιλέξτε "Line" για δυναμικό ήχο και RF για να μειώσετε τη διαφορά μεταξύ δυνατών και απαλών ήχων τη νύχτα.

  Line: Ρύθμιση του επιπέδου εξόδου για σήματα υψηλότερα ή χαμηλότερα από -31 dB (τιμή αναφοράς) σε -20 dB ή -31 dB.

  RF: Ρύθμιση του επιπέδου εξόδου για σήματα υψηλότερα ή χαμηλότερα από -20 dB (τιμή αναφοράς) σε -10 dB ή -20 dB.

Επαναφορά ήχου

Μενού → Ήχος → Επαναφορά ήχου

Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Επιλογή του Λειτουργία ήχου TOOLS

Αν επιλέξετε **Dual I-II**, εμφανίζεται στην οθόνη ο τρέχοντας τρόπος λειτουργίας ήχου.

	Τύπος ήχου	**Dual I-II**	Προεπιλογή
Στερεοφωνικός A2	Μονοφωνικός	**Μονοφωνικό**	Αυτόματη αλλαγή
	Stereo	**Stereo ↔ Μονοφωνικό**	
	Dual	**Dual I ↔ Dual II**	**Dual I**
Στερεοφωνικός NICAM	Μονοφωνικός	**Μονοφωνικό**	Αυτόματη αλλαγή
	Stereo	**Μονοφωνικό ↔ Stereo**	
	Dual	**Μονοφωνικό ↔ Dual I** **↖ Dual II ↙**	**Dual I**

✎ Αν το στερεοφωνικό σήμα είναι ασθενές και προκληθεί αυτόματη αλλαγή, τότε αλλάξτε τον ήχο σε Μονοφωνικό.

✎ Ενεργοποιείται μόνο με στερεοφωνικό ηχητικό σήμα.

✎ Διατίθεται μόνο όταν η πηγή εισόδου έχει ρυθμιστεί σε TV.

Βασικά χαρακτηριστικά

Απομνημόνευση καναλιών

Κεραία

Μενού → Εκπομπή → Κεραία

Προτού το προϊόν σας μπορέσει να απομνημονεύσει τα διαθέσιμα κανάλια, θα πρέπει να επιλέξετε την πηγή σήματος του προϊόντος, Κεραία (με χρήση κεραίας) ή Καλωδιακή. Επιλέξτε Κεραία ή Καλωδιακή. Αφού επιλέξετε την πηγή σήματος, μεταβείτε στη λειτουργία Αυτόματος συντονισμός.

✎ Η επιλογή της πηγής σήματος χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Κεραία προσδιορίζει επίσης την πηγή σήματος στην οποία είναι συντονισμένη το προϊόν. Για παράδειγμα, αν το προϊόν σας λαμβάνει εναέριο σήμα και επιλέξετε Καλωδιακή, θα εμφανίζονται μόνο παράσιτα. Θα πρέπει να επιλέξετε Κεραία για να εμφανίζεται εικόνα.

Αυτόματος συντονισμός

Μενού → Εκπομπή → Αυτόματος συντονισμός

Αυτόματη σάρωση και ευρετηρίαση όλων των καναλιών που λαμβάνονται μέσω της υποδοχής εισόδου κεραίας της τηλεόρασης.

Για να ξεκινήσετε, περιηγηθείτε στην επιλογή Εκπομπή και επιλέξτε Αυτόματος συντονισμός.

Επιλέξτε Έναρξη όταν εμφανιστεί ένα μήνυμα προτροπής. Με αυτόν τον τρόπο εκκινείται η λειτουργία "Αυτόματος συντονισμός". Η διαδικασία ενδέχεται να χρειαστεί έως και 30 λεπτά για να ολοκληρωθεί. Αν ξεκινήσετε τη λειτουργία "Αυτόματος συντονισμός" όταν υπάρχει ήδη ένα ευρετήριο καναλιών, αντικαθίσταται το προηγούμενο ευρετήριο.

- Αυτόματος συντονισμός

  Αυτόματη σάρωση καναλιών και αποθήκευσή τους στη μνήμη της τηλεόρασης.

- Επιλ. αναζ. καλωδ. δικτ. (όταν η επιλογή "Κεραία" έχει ρυθμιστεί σε "Καλωδιακή") (Ανάλογα με τη χώρα)

  Ρύθμιση πρόσθετων επιλογών αναζήτησης, όπως η συχνότητα και ο ρυθμός συμβόλων, για αναζήτηση καλωδιακού δικτύου.

Χώρα (Περιοχή)

Μενού → Εκπομπή → Ρυθμίσεις καναλιού → Χώρα (Περιοχή)

Επιλέξτε τη χώρα σας, έτσι ώστε το προϊόν να μπορέσει να εκτελέσει σωστά τον αυτόματο συντονισμό των εκπεμπόμενων καναλιών.

✎ Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN.

- Ψηφιακό κανάλι: Αλλαγή της χώρας για ψηφιακά κανάλια.
- Αναλογικό κανάλι: Αλλαγή της χώρας για αναλογικά κανάλια.

Βασικά χαρακτηριστικά

Χειροκίνητος συντονισμός

Μενού → Εκπομπή → Ρυθμίσεις καναλιού → Χειροκίνητος συντονισμός

Μη αυτόματη σάρωση καναλιών και αποθήκευσή τους στη μνήμη της τηλεόρασης.

✎ Αν κάποιο κανάλι έχει κλειδωθεί με χρήση της λειτουργίας Κλείδωμα καναλιού, εμφανίζεται το παράθυρο εισαγωγής κωδικού PIN.

✎ Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με την περιοχή.

- Συντονισμός ψηφιακών καναλιών

  Σάρωση για ψηφιακά κανάλια.

  1. Επιλέξτε Νέο.

     ✎ Όταν επιλέγετε Κεραία → Κεραία:

     Κανάλι, Συχνότητα, Εύρος μπάντας

     ✎ Όταν επιλέγετε Κεραία → Καλωδιακή:

     Συχνότητα, Διαμόρφωση, Ρυθμός συμβόλων

  2. Επιλέξτε Αναζήτ.. Όταν ολοκληρωθεί η σάρωση, ενημερώνονται τα κανάλια στη λίστα καναλιών.

- Συντονισμός αναλογικών καναλιών

  Σάρωση για αναλογικά κανάλια.

  1. Επιλέξτε Νέο.
  2. Ρυθμίστε τις επιλογές "Πρόγραμμα", "Σύστημα χρώματος", "Σύστημα ήχου", "Κανάλι" και "Αναζήτ.".
  3. Επιλέξτε Αποθήκευση. Όταν ολοκληρωθεί η σάρωση, ενημερώνονται τα κανάλια στη λίστα καναλιών.

  Τρόπος λειτουργίας καναλιού

  - P (τρόπος λειτουργίας προγράμματος)

    Όταν ολοκληρωθεί ο συντονισμός, οι αριθμοί θέσης από P0 έως P99 θα έχουν εκχωρηθεί στους σταθμούς που εκπέμπουν στην περιοχή σας. Μπορείτε να επιλέξετε ένα κανάλι εισάγοντας τον αριθμό θέσης σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας.

  - C (τρόπος λειτουργίας εκπεμπόμενου καναλιού) / S (τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού)

    Αυτοί οι δύο τρόποι λειτουργίας σάς επιτρέπουν να επιλέξετε ένα κανάλι εισάγοντας τον αριθμό που εκχωρήθηκε για κάθε κανάλι εκπεμπόμενου σταθμού ή καλωδιακό κανάλι.

Βασικά χαρακτηριστικά

Χρήση του κουμπιού INFO (Οδηγός τώρα & μετά)

Στην οθόνη προσδιορίζεται το τρέχον κανάλι και η κατάσταση ορισμένων ρυθμίσεων ήχου/βίντεο.

Η οδηγός τώρα & μετά εμφανίζει πληροφορίες ημερησίου τηλεοπτικού προγράμματος για κάθε κανάλι, σύμφωνα με την ώρα μετάδοσης.

- Μετακινηθείτε με τα κουμπιά ◀, ▶ για να δείτε πληροφορίες σχετικά με ένα επιθυμητό πρόγραμμα ενώ παρακολουθείτε το τρέχον κανάλι.
- Μετακινηθείτε με τα κουμπιά ▲, ▼ για να δείτε πληροφορίες σχετικά με τα άλλα κανάλια. Αν θέλετε να μεταβείτε στο τρέχον επιλεγμένο κανάλι, επιλέξτε ↵ χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.

Χρήση του μενού Κανάλι

Λίστα καναλιών

Μενού → Εκπομπή → Λίστα καναλιών

Πατήστε το κουμπί CH LIST ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση για να προβάλετε μια λίστα, την οποία μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για εναλλαγή καναλιών. Η λίστα εμφανίζει επίσης τις πληροφορίες προγράμματος, τα αγαπημένα κανάλια και τα προγράμματα με προγραμματισμό προβολής ή προγραμματισμό εγγραφής.

Τα εικονίδια της οθόνης λίστας καναλιών υποδεικνύουν τα εξής:

A: Αναλογικό κανάλι

💚: Αγαπημένο κανάλι

🕒: Κανάλι με κράτηση προγραμματισμού προβολής

🔒: Κλειδωμένο κανάλι

Αλλαγή καναλιού

Επιλέξτε ένα κανάλι για να μεταβείτε αμέσως σε αυτό. Για γρήγορη κύλιση στη λίστα, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά επόμενου/προηγούμενου καναλιού. Το σημείο εστίασης μετακινείται προς τα πάνω και προς τα κάτω στη λίστα, σε μία σελίδα.

Ταξινόμηση

(μόνο για ψηφιακά κανάλια)

Στην οθόνη λίστας καναλιών, πατήστε το κουμπί ◀, για να χρησιμοποιήσετε τη λίστα ταξινόμησης.

Αλλαγή της ταξινόμησης της λίστας, κατά όνομα ή κατά αριθμό.

Βασικά χαρακτηριστικά

Αλλαγή του εκπεμπόμενου σήματος

Πατήστε το κουμπί ▶ στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε ένα εκπεμπόμενο σήμα. Με αυτόν τον τρόπο αλλάζει αμέσως η πηγή σήματος.

Αλλαγή της λίστας καναλιών

Πατήστε το κουμπί ▶ στο τηλεχειριστήριο και μεταβείτε στη λίστα αγαπημένων. Ωστόσο, η λίστα αγαπημένων μπορεί να επιλεγεί μόνο αν περιέχει τουλάχιστον ένα αγαπημένο κανάλι. Αν δεν είχε προστεθεί προηγουμένως κανένα αγαπημένο κανάλι, επιλέξτε Επεξ. αγαπημ. και προσθέστε κανάλια από την οθόνη Επεξ. αγαπημ..

Μπορείτε επίσης να αλλάξετε την κεραία σε Κεραία ή Καλωδιακή.

Μπορείτε να επιλέξετε την πηγή καναλιού μεταξύ των Όλα, TV ή Αναλογικό.

Οδηγός

Μενού → Εκπομπή → Οδηγός

Προβολή του χρονοδιαγράμματος προγραμμάτων κάθε ψηφιακού καναλιού, συμπεριλαμβανομένων των ωρών προβολής. Ελέγξτε τα χρονοδιαγράμματα προγραμμάτων και, αν θέλετε, ρυθμίστε τον προγραμματισμό προβολής ή τον προγραμματισμό εγγραφής. Πατήστε "Οδηγός" για να εκκινήσετε τον οδηγό.

Βεβαιωθείτε ότι η ημερομηνία και η ώρα έχουν ρυθμιστεί σωστά στο μενού Σύστημα > Ώρα > Ρολόι.

Χρήση της προβολής καναλιού

A (Γρήγορη πλοήγηση): Πατήστε το κουμπί A. Ανοίγει ένα αναδυόμενο παράθυρο. Κάθε πάτημα του κουμπιού βέλους ◀ ή ▶ μετακινεί το σημείο εστίασης 24 ώρες προς τα πίσω ή προς τα εμπρός, επιτρέποντας ταχύτερη περιήγηση στο χρονοδιάγραμμα προγραμμάτων. Ωστόσο, το σημείο εστίασης δεν μπορεί να μετακινηθεί σε ώρα πριν από την τρέχουσα.

B (Κατηγορία καναλιού): Το ευρετήριο καναλιών της τηλεόρασης χωρίζεται σε διαφορετικές κατηγορίες, όπως Εμφάνιση όλων και TV. Επιλέξτε μια κατηγορία.

C (Διαχείριση προγρ.): Πατήστε το κουμπί C και περιηγηθείτε στην οθόνη Διαχείριση προγρ. για να δείτε μια λίστα των κρατημένων προγραμμάτων.

Βασικά χαρακτηριστικά

Διαχείριση προγρ.

Μενού → Εκπομπή → Διαχείριση προγρ.

Διαμόρφωση της τηλεόρασης ώστε να προβάλει ένα συγκεκριμένο κανάλι ή πρόγραμμα μια συγκεκριμένη ημερομηνία και ώρα. Προτού προγραμματίσετε την προβολή τηλεοπτικών εκπομπών, βεβαιωθείτε ότι η ημερομηνία και η ώρα έχουν ρυθμιστεί σωστά στο μενού Σύστημα > Ώρα > Ρολόι.

Το εικονίδιο εμφανίζεται δίπλα σε προγράμματα που έχουν διαμορφωθεί για προγραμματισμό προβολής.

Μπορείτε να προβάλετε, να τροποποιήσετε ή να διαγράψετε μια εκπομπή που κάνατε κράτηση για να την παρακολουθήσετε.

Χρήση του Προγραμματισμού προβολής

Μπορείτε να επιλέξετε κάποιο επιθυμητό κανάλι για να προβληθεί αυτόματα την καθορισμένη ώρα. Ορίστε πρώτα την τρέχουσα ώρα για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

1. Πατήστε το κουμπί για να επιλέξετε + Πρόγραμμα.
2. Πατήστε τα κουμπιά ▲ / ▼ / ◀ / ▶ για να ρυθμίσετε τα Κεραία, Κανάλι, Επανάληψη, Ημερομηνία ή Ώρα έναρξης.
   - Κεραία: Επιλογή της επιθυμητής πηγής κεραίας.
   - Κανάλι: Επιλογή του επιθυμητού καναλιού.
   - Επανάληψη: Επιλέξτε Μία φορά, Χειροκίνητα, Σα~Κυ, Δε~Πα ή Καθημερ. σύμφωνα με τις απαιτήσεις σας. Αν επιλέξετε Χειροκίνητα, μπορείτε να ορίσετε την ημέρα που θέλετε.

     ✎ Η ένδειξη √ υποδεικνύει ότι η ημέρα είναι επιλεγμένη.
   - Ημερομηνία: μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή ημερομηνία.

     ✎ Η επιλογή είναι διαθέσιμη, εάν επιλέξετε Μία φορά στο "Επανάληψη".
   - Ώρα έναρξης: Μπορείτε να ορίσετε την επιθυμητή ώρα έναρξης.

   ✎ Στην ενότητα "Πληροφορίες", μπορείτε να αλλάξετε ή να ακυρώσετε μια κράτηση.
   - Ακύρωση προγραμ.: Ακύρωση μιας εκπομπής που κάνατε κράτηση για να την παρακολουθήσετε.
   - Επεξ.: Αλλαγή μιας εκπομπής που κάνατε κράτηση για να την παρακολουθήσετε.
   - Επιστροφή: Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη.

Βασικά χαρακτηριστικά

Προγραμματισμός προβολής ψηφιακών καναλιών

Ο προγραμματισμός προβολής για προγράμματα σε ψηφιακά κανάλια μπορεί να ρυθμιστεί μέσω των δύο παρακάτω επιλογών:

- Οδηγός

  Από την επιλογή Οδηγός, επιλέξτε ένα πρόγραμμα που θέλετε να παρακολουθήσετε.

- Πληροφορίες προγράμματος

  Πατήστε το κουμπί INFOi και επιλέξτε ένα πρόγραμμα που θέλετε να παρακολουθήσετε.

Προγραμματισμός προβολής αναλογικών καναλιών

Η λειτουργία προγραμματισμού προβολής για προγράμματα σε αναλογικά κανάλια μπορεί να ρυθμιστεί με τον καθορισμό της ημερομηνίας και της ώρας.

Εκτελέστε την επιλογή Διαχείριση προγρ. και, στη συνέχεια, επιλέξτε Πρόγραμμα. Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μενού. Επιλέξτε Προγραμματισμός προβολής για να συνεχίσετε.

Καθορίστε τις τιμές Κανάλι, Επανάληψη και Ώρα έναρξης του συγκεκριμένου προγράμματος και, στη συνέχεια, επιλέξτε OK για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.

Ακύρωση προγραμματισμού προβολής

Για να ακυρώσετε τον προγραμματισμό προβολής ενός συγκεκριμένου προγράμματος, επιλέξτε το πρόγραμμα από την οθόνη Διαχείριση προγρ.. Εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μενού. Επιλέξτε Διαγραφή για να ακυρώσετε τη λειτουργία.

Επεξεργασία λίστας χρονοδιακόπτη

Επιλέξτε μια καταχώριση από την οθόνη Διαχείριση προγρ. και, στη συνέχεια, επιλέξτε Επεξ. από το αναδυόμενο μενού. Επεξεργαστείτε τις ρυθμίσεις της επιλεγμένης καταχώρισης.

Βασικά χαρακτηριστικά

Επεξεργασία καναλιού

Μενού → Εκπομπή → Επεξεργασία καναλιού

Μπορείτε να προσθέσετε, 0~9 (Μετάβαση σε) να επεξεργαστείτε ή να διαγράψετε αγαπημένα κανάλια.

- A (Αλλαγή αριθμού): Τροποποιήστε τον αριθμό πατώντας τα επιθυμητά αριθμητικά κουμπιά.

  ✎ Αυτή η λειτουργία ενδέχεται να μην υποστηρίζεται, ανάλογα με την περιοχή.

- B (Κλειδωμένα/Ξεκλείδ.): Κλείδωμα ενός καναλιού, ώστε να μην είναι δυνατή η επιλογή και η προβολή του καναλιού. Ξεκλείδωμα ενός κλειδωμένου καναλιού. Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι: 0-0-0-0.
- C (Διαγραφή): Μπορείτε να διαγράψετε ένα κανάλι, ώστε να προβάλλονται τα κανάλια που θέλετε.
- D (Επιλογή Όλων / Ακύρωση επιλογής όλων): Μπορείτε να επιλέξετε όλα τα κανάλια ή να ακυρώσετε όλα τα επιλεγμένα κανάλια.
- 0~9 (Μετάβαση σε): Μπορείτε να εισάγετε απευθείας έναν αριθμό καναλιού χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
- ◇Σελίδα: Μετακίνηση στην επόμενη ή στην προηγούμενη σελίδα.
- TOOLS: Προβολή της λίστας "Εργαλεία".

Κατάργηση καναλιών

Μενού → Εκπομπή → Επεξεργασία καναλιού

Κατάργηση καταχωρισμένων καναλιών από το ευρετήριο. Η κατάργηση καναλιών που εμφανίζονται στη λίστα καναλιών, απαλείφει μόνο τα κανάλια από τη λίστα και δεν τα καταργεί από το ευρετήριο.

1. Από την οθόνη, επιλέξτε τα κανάλια που θέλετε να καταργήσετε. Ακυρώστε την επιλογή καναλιών επιλέγοντάς τα ξανά.
2. Πατήστε το κουμπί C. Διαγράφεται το επιλεγμένο ή τα επιλεγμένα κανάλια.

Μετονομασία αναλογικών καναλιών

Επιλέξτε ένα κανάλι που θέλετε να μετονομάσετε από την οθόνη Επεξεργασία καναλιού, πατήστε το κουμπί TOOLS και, στη συνέχεια, επιλέξτε Μετον. καναλιών από τη λίστα. (μόνο για αναλογικά κανάλια)

Μπορείτε πλέον να μετονομάσετε το επιλεγμένο κανάλι. Το μήκος του νέου ονόματος μπορεί να είναι έως και 5 χαρακτήρες.

Επεξ. αγαπημ. TOOLS

Μενού → Εκπομπή → Επεξ. αγαπημ.

Μπορείτε να καθορίσετε κανάλια που παρακολουθείτε συχνά ως αγαπημένα. Τα αγαπημένα κανάλια επισημαίνονται στις οθόνες Επεξεργασία καναλιού και λίστας καναλιών με το σύμβολο 💚. Μπορείτε να δημιουργήσετε έως και 5 λίστες αγαπημένων καναλιών. Μπορείτε επίσης να μετονομάσετε και να επεξεργαστείτε τις λίστες αγαπημένων καναλιών.

- A (Κατηγορία): Εμφάνιση της λίστας καναλιών από τις παρακάτω κατηγορίες: Όλα, TV, Αναλογικό, Προβλήθηκαν πρόσφατα, Περισσότ. προβολές.
- B (Αλλαγή αγαπ.): Εμφάνιση μιας λίστας αγαπημένων.
- C(Προσθήκη / Διαγραφή): Προσθήκη / διαγραφή του καναλιού στην / από μια λίστα αγαπημένων.
- D(Επιλογή Όλων / Ακύρωση επιλογής όλων): Επιλογή ή ακύρωση της επιλογής όλων των καναλιών.

Βασικά χαρακτηριστικά

Προσθήκη καναλιών

Προσθήκη ενός καναλιού σε μια λίστα αγαπημένων καναλιών.

1. Πατήστε το κουμπί A για να εμφανίσετε τη λίστα καναλιών που περιέχει τα κανάλια που θέλετε να προσθέσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε τα κανάλια.
2. Πατήστε το κουμπί B για να εμφανίσετε μια λίστα αγαπημένων καναλιών και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί C για να προσθέσετε τα επιλεγμένα κανάλια.

Κατάργηση καναλιών

Κατάργηση καναλιών από μια λίστα αγαπημένων καναλιών.

1. Πατήστε το κουμπί B για να εμφανίσετε μια λίστα αγαπημένων καναλιών και, στη συνέχεια, επιλέξτε τα κανάλια που θέλετε να καταργήσετε.
2. Πατήστε το κουμπί C για να καταργήσετε τα κανάλια από τη λίστα.

Μετονομασία λίστας αγαπημένων καναλιών

Μετονομασία μιας υπάρχουσας λίστας αγαπημένων καναλιών.

1. Πατήστε το κουμπί TOOLS και επιλέξτε Μετον. αγαπημένων από τη λίστα.
2. Μετονομάστε τη λίστα στο αναδυόμενο παράθυρο. Το μήκος του νέου ονόματος μπορεί να είναι έως και 20 χαρακτήρες.

Αλλαγή σειράς της λίστας αγαπημένων καναλιών

Αλλαγή της σειράς των καναλιών σε μια λίστα αγαπημένων καναλιών.

1. Πατήστε το κουμπί B για να εμφανίσετε μια λίστα αγαπημένων καναλιών και επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε.
2. Πατήστε το κουμπί A για να αλλάξετε τη σειρά του επιλεγμένου καναλιού. Πατήστε το κουμπί .

Αντιγραφή λίστας αγαπημένων καναλιών

Αντιγραφή καναλιών από μια λίστα αγαπημένων καναλιών σε κάποια άλλη.

1. Πατήστε το κουμπί B για να εμφανίσετε μια λίστα αγαπημένων καναλιών και επιλέξτε τα κανάλια που θέλετε να αντιγράψετε.
2. Πατήστε το κουμπί TOOLS, επιλέξτε Αντιγρ. σε αγαπημένα από τη λίστα και, στη συνέχεια, επιλέξτε την ή τις λίστες αγαπημένων καναλιών στις οποίες θέλετε να τα αντιγράψετε. Με αυτόν τον τρόπο τα κανάλια αντιγράφονται στην ή στις επιλεγμένες λίστες αγαπημένων καναλιών.

Μικροσυντονισμός

Μενού → Εκπομπή → Ρυθμίσεις καναλιού → Μικροσυντονισμός

(μόνο για αναλογικά κανάλια)

Αν η λήψη είναι καθαρή, δεν χρειάζεται να εκτελέσετε μικροσυντονισμό του καναλιού, καθώς αυτό γίνεται αυτόματα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αναζήτησης και αποθήκευσης. Αν το σήμα είναι ασθενές ή παραμορφωμένο, εκτελέστε μη αυτόματο μικροσυντονισμό του καναλιού. Πραγματοποιήστε κύλιση προς τα αριστερά ή προς τα δεξιά μέχρι να είναι καθαρή η εικόνα.

✎ Επιλέξτε το κανάλι και, στη συνέχεια, επιλέξτε Μικροσυντονισμός.

✎ Τα κανάλια που έχουν αποθηκευτεί μετά από μικροσυντονισμό επισημαίνονται στη γραμμή καναλιού με έναν αστερίσκο "*" στη δεξιά πλευρά του αριθμού καναλιού.

✎ Για να επαναφέρετε τη λειτουργία μικροσυντονισμού, επιλέξτε Μικροσυντονισμός και, στη συνέχεια, επιλέξτε Επαναφορά στην οθόνη Μικροσυντονισμός.

Μεταφ. λίστας καναλ.

Μενού → Εκπομπή → Ρυθμίσεις καναλιού → Μεταφ. λίστας καναλ.

Εισαγωγή ή εξαγωγή του χάρτη καναλιών. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, θα πρέπει να συνδέσετε μια συσκευή αποθήκευσης USB.

✎ Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.

- Εισαγωγή από USB: Εισαγωγή λίστας καναλιών από τη θύρα USB.
- Εξαγωγή σε USB: Εξαγωγή λίστας καναλιών στη θύρα USB. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη όταν έχει συνδεθεί μια συσκευή αποθήκευσης USB.

  ✎ Η μορφή της συσκευής USB θα πρέπει να είναι FAT32.

Διαγραφή όλων των προφίλ χειριστή CAM

Μενού → Εκπομπή → Ρυθμίσεις καναλιού

Επιλογή ενός χειριστή CAM για διαγραφή.

Υπότιτλοι TOOLS

Μενού → Εκπομπή → Υπότιτλοι

Χρησιμοποιήστε αυτό το μενού για να ρυθμίσετε τη λειτουργία "Υπότιτλοι".

- Υπότιτλοι (Απενερ. / Ενεργ.): Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των υποτίτλων.
- Λειτουργία υποτίτλων (Κανονικό / Προβλήματα ακοής): Ρύθμιση της λειτουργίας υποτίτλων.
- Γλώσσα υποτίτλων: Ρύθμιση της γλώσσας υποτίτλων.
- Κύριος υπότιτλος: Ρύθμιση της γλώσσας των κύριων υποτίτλων.
- Δευτερεύων υπότιτλος: Ρύθμιση της γλώσσας των δευτερευόντων υποτίτλων.

  ✎ Αν το πρόγραμμα που παρακολουθείτε δεν υποστηρίζει τη λειτουργία Προβλήματα ακοής, ενεργοποιείται αυτόματα η επιλογή Προτιμώμενη ακόμα και αν επιλέξατε τη λειτουργία Προβλήματα ακοής.

  ✎ Στις περιπτώσεις που η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη στην εκπομπή, η Αγγλική γλώσσα είναι η προεπιλογή.

Βασικά χαρακτηριστικά

Επιλογές ήχου

Μενού → Εκπομπή → Επιλογές ήχου

- Γλώσσα ήχου

  (Μόνο για ψηφιακά κανάλια)

  Αλλαγή της προεπιλεγμένης τιμής για τις γλώσσες ήχου.

  ✎ Η διαθέσιμη γλώσσα ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την εκπομπή.

- Φορμά ήχου

  (Μόνο για ψηφιακά κανάλια)

  Όταν εκπέμπεται ήχος από το κεντρικό ηχείο και τον δέκτη ήχου συγχρόνως, ενδέχεται να ακούγεται ηχώ, λόγω της διαφοράς στην ταχύτητα αποκωδικοποίησης μεταξύ του κεντρικού ηχείου και του δέκτη ήχου. Σε αυτή την περίπτωση, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία "Ηχείο TV".

  ✎ Η επιλογή Φορμά ήχου ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με την εκπομπή.

- Ακουστ.Περιγρ.

  (Δεν διατίθεται σε όλες τις περιοχές) (Μόνο για ψηφιακά κανάλια)

  Αυτή η λειτουργία διαχειρίζεται τη ροή ήχου για την AD (Ακουστική περιγραφή) που στέλνεται μαζί με τον κύριο ήχο από το σταθμό μετάδοσης.

  ✎ Ακουστ.Περιγρ. (Απενερ. / Ενεργ.): Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας ακουστικής περιγραφής.

  ✎ Ένταση ήχου: Προσαρμογή της έντασης ήχου της ακουστικής περιγραφής.

Βασικά χαρακτηριστικά

Γλώσσα Teletext

Μενού → Εκπομπή → Γλώσσα Teletext

Ρύθμιση της επιθυμητής γλώσσας για το teletext.

✎ Στις περιπτώσεις που η επιλεγμένη γλώσσα δεν είναι διαθέσιμη στην εκπομπή, η Αγγλική γλώσσα είναι η προεπιλογή.

Κοινή διασύνδεση

Μενού → Εκπομπή → Κοινή διασύνδεση

- Μενού CI: Επιτρέπει στο χρήστη να κάνει επιλογές στο μενού που παρέχεται από τη μονάδα CAM. Κάντε επιλογές στο μενού CI με βάση το μενού κάρτας υπολογιστή.
- Μετατροπή κωδικοποίησης βίντεο CAM: Μπορείτε να διαμορφώσετε τη ρύθμιση ώστε να μετατρέπεται αυτόματα η κωδικοποίηση βίντεο από τη μονάδα CAM. Ρυθμίστε τη σε Απενερ. αν δεν θέλετε να τη χρησιμοποιήσετε.

  ✎ Πρέπει να χρησιμοποιήσετε μια μονάδα CAM που υποστηρίζει μετατροπή της κωδικοποίησης βίντεο.
- Πληροφ. Εφαρμογής: Προβολή πληροφοριών σχετικά με τη μονάδα CAM που είναι τοποθετημένη στην υποδοχή CI και την κάρτα "CI ή CI+ CARD" που είναι τοποθετημένη στη μονάδα CAM. Μπορείτε να τοποθετήσετε τη μονάδα CAM οποιαδήποτε στιγμή, είτε είναι ενεργοποιημένο είτε είναι απενεργοποιημένο το προϊόν.

  1. Αγοράστε μια μονάδα CAM για την υποδοχή CI από την πλησιέστερη αντιπροσωπία ή μέσω τηλεφώνου.
  2. Εισαγάγετε σταθερά την κάρτα "CI ή CI+ CARD" στη μονάδα CAM, προς την κατεύθυνση του βέλους.
  3. Εισαγάγετε τη μονάδα CAM με την κάρτα "CI ή CI+ CARD" στην υποδοχή κοινής διασύνδεσης (CI), προς την κατεύθυνση του βέλους, έτσι ώστε να είναι παράλληλη με την υποδοχή.
  4. Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να δείτε εικόνα σε κάποιο κανάλι με κωδικοποιημένο σήμα.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Ρύθμιση της ώρας

Διάρκεια

Μενού → Σύστημα → Διάρκεια

✎ Η ώρα που ορίζετε εμφανίζεται όταν πατάτε το κουμπί INFOi.

- Ρολόι

  Ρύθμιση του ρολογιού, για τη χρήση των διάφορων δυνατοτήτων χρονοδιακόπτη του προϊόντος.

  ✎ Αν αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος, χρειάζεται να ρυθμίσετε ξανά το ρολόι.

  Ελεγχόμενη: Ρύθμιση της τρέχουσας ώρας χειροκίνητα ή αυτόματα.

  – Αυτόματο: Το προϊόν ρυθμίζει αυτόματα την τρέχουσα ώρα, χρησιμοποιώντας την ώρα από ένα ψηφιακό κανάλι.

    ✎ Για να ρυθμίζεται αυτόματα η ώρα, θα πρέπει να έχετε συνδέσει το προϊόν σε μια υποδοχή καλωδιακής τηλεόρασης ή κεραίας.

    ✎ Ανάλογα με το σταθμό μετάδοσης και το σήμα, η ώρα που ρυθμίζεται αυτόματα ενδέχεται να μη είναι σωστή. Σε αυτή την περίπτωση, ρυθμίστε χειροκίνητα την ώρα.

  – Χειροκίνητα: Χειροκίνητη ρύθμιση της τρέχουσας ώρας.

  Ρύθμιση ώρας: Χειροκίνητη ρύθμιση των τιμών Ημερομηνία και Διάρκεια. Μπορείτε να ρυθμίσετε την τρέχουσα ημερομηνία και ώρα χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.

  ✎ Διατίθεται μόνο όταν η λειτουργία Ελεγχόμενη έχει ρυθμιστεί σε Χειροκίνητα.

  Ζώνη ώρας: Επιλογή της δικής σας ζώνης ώρας.

  ✎ Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν η επιλογή Ελεγχόμενη έχει ρυθμιστεί σε Αυτόματο.

  GMT: Επιλογή της δικής σας ζώνης ώρας.

  ✎ Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία όταν η επιλογή Χώρα έχει ρυθμιστεί σε Άλλες.

  DST: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας θερινής ώρας.

  ✎ Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν η επιλογή Ελεγχόμενη έχει ρυθμιστεί σε Αυτόματο.

- Χρονοδιακόπτης

  Αυτόματη απενεργοποίηση του προϊόντος μετά από ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα. (30, 60, 90, 120, 150 ή 180 λεπτά)

  ✎ Επιλέξτε ένα χρονικό διάστημα χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο. Για να ακυρώσετε τη λειτουργία Χρονοδιακόπτης, επιλέξτε Απενερ..

Προτιμώμενες λειτουργίες

- Χρονοδ. ενεργ.

  Ρυθμίστε τη λειτουργία Χρονοδ. ενεργ. έτσι ώστε το προϊόν να ενεργοποιείται αυτόματα την ώρα και την ημέρα που επιλέγετε. Μπορείτε να δημιουργήσετε τρεις ξεχωριστές διαμορφώσεις της λειτουργίας Χρονοδ. ενεργ. (Χρονοδ. ενεργ. 1, Χρονοδ. ενεργ. 2, Χρονοδ. ενεργ. 3) και να επιλέξτε την πηγή του περιεχομένου που θα αναπαράγει το προϊόν όταν ενεργοποιείται: εκπεμπόμενο ή καλωδιακό κανάλι, συσκευή USB ή ένας δέκτης που είναι συνδεδεμένος σε μία από τις εισόδους του προϊόντος (HDMI1, AV κλπ.).

  ✎ Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Χρονοδ. ενεργ., θα πρέπει να ρυθμίσετε το ρολόι.

  Ρύθμιση: Επιλέξτε Απενερ., Μία φορά, Καθημερ., Δε~Πα, Δε~Σα, Σα~Κυ ή Χειροκίνητα. Αν επιλέξετε Χειροκίνητα, μπορείτε να επιλέξετε τις ημέρες κατά τις οποίες θέλετε η λειτουργία Χρονοδ. ενεργ. να ενεργοποιεί το προϊόν σας.

  ✎ Το σημάδι ✓ υποδεικνύει τις ημέρες που έχετε επιλέξει.

  Διάρκεια: Ρύθμιση της ώρας κατά την οποία θα ενεργοποιείται αυτόματα το προϊόν.

  Ένταση ήχου: Ρύθμιση της επιθυμητής έντασης ήχου. Αλλάξτε την ένταση του ήχου, χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριό σας.

  Πηγή: Επιλογή της πηγής που θα ενεργοποιηθεί όταν ενεργοποιηθεί η ρύθμιση του χρονοδιακόπτη. Μπορείτε να ρυθμίσετε το προϊόν ώστε να ενεργοποιείται σε ένα συγκεκριμένο κανάλι ή να αναπαράγει περιεχόμενο όπως αρχεία τύπου Φωτογραφίες, Βίντεο ή Μουσική, τα οποία βρίσκονται σε μια εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη στο προϊόν.

  ✎ Προτού μπορέσετε να επιλέξετε USB, η συσκευή USB θα πρέπει να έχει συνδεθεί στο προϊόν σας.

  Κεραία (όταν η επιλογή Πηγή έχει ρυθμιστεί σε TV): Επιλέξτε ATV ή DTV.

  Κανάλι (όταν η επιλογή Πηγή έχει ρυθμιστεί σε TV): Επιλέξτε το επιθυμητό κανάλι.

  Μουσική / Φωτογρ. (όταν η επιλογή Πηγή έχει ρυθμιστεί σε USB): Επιλέξτε ένα φάκελο στη συσκευή USB, ο οποίος περιέχει τα αρχεία μουσικής ή φωτογραφιών που θέλετε να αναπαράγονται όταν ενεργοποιείται αυτόματα το προϊόν.

  ✎ Αν δεν υπάρχει κανένα αρχείο μουσικής στη συσκευή USB ή αν δεν επιλέξετε ένα φάκελο που περιέχει αρχεία μουσικής, η λειτουργία χρονοδιακόπτη δεν λειτουργεί σωστά.

  ✎ Αν υπάρχει μόνο ένα αρχείο φωτογραφίας στη συσκευή USB, δεν θα εκτελεστεί παρουσίαση διαφανειών.

  ✎ Αν το όνομα ενός φακέλου είναι πολύ μεγάλο, ο φάκελος δεν μπορεί να επιλεγεί.

  ✎ Σε κάθε συσκευή USB που χρησιμοποιείται, εκχωρείται ο δικός της φάκελος. Αν χρησιμοποιείτε περισσότερες από μία συσκευές USB του ίδιου τύπου, βεβαιωθείτε ότι οι φάκελοι που έχουν εκχωρηθεί σε κάθε συσκευή USB έχουν διαφορετικά ονόματα.

  ✎ Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε μια μονάδα μνήμης USB και μια συσκευή ανάγνωσης πολλαπλών καρτών κατά τη χρήση της λειτουργίας Χρονοδ. ενεργ.. Η λειτουργία Χρονοδ. ενεργ. ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη με συσκευές USB που διαθέτουν ενσωματωμένη μπαταρία, συσκευές αναπαραγωγής MP3 ή συσκευές PMP που κατασκευάζονται από ορισμένες εταιρείες, επειδή το προϊόν μπορεί να χρειαστεί πολύ χρόνο για να αναγνωρίσει αυτές τις συσκευές.

  ✎ Αν ρυθμίσετε τη λειτουργία Χρονοδ. ενεργ. ώστε να αναπαράγει ένα αρχείο που είναι αποθηκευμένο σε μια μονάδα σκληρού δίσκου USB, η αναπαραγωγή του αρχείου ενδέχεται να αρχίσει 40 ή περισσότερα δευτερόλεπτα μετά από την ενεργοποίηση του προϊόντος.

- Χρονοδ. απενεργ.

  Ρυθμίστε τη λειτουργία Χρονοδ. απενεργ. έτσι ώστε το προϊόν να απενεργοποιείται αυτόματα την ώρα και την ημέρα που επιλέγετε. Μπορείτε να δημιουργήσετε τρεις ξεχωριστές διαμορφώσεις της λειτουργίας Χρονοδ. απενεργ. (Χρονοδ. απενεργ. 1, Χρονοδ. απενεργ. 2, Χρονοδ. απενεργ. 3)

  ✎ Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Χρονοδ. απενεργ. θα πρέπει να ρυθμίσετε το ρολόι.

  Ρύθμιση: Επιλέξτε Απενερ., Μία φορά, Καθημερ., Δε~Πα, Δε~Σα, Σα~Κυ ή Χειροκίνητα. Αν επιλέξετε Χειροκίνητα, μπορείτε να επιλέξετε τις ημέρες κατά τις οποίες θέλετε η λειτουργία Χρονοδ. απενεργ. να απενεργοποιεί το προϊόν σας.

  ✎ Το σημάδι ✓ υποδεικνύει τις ημέρες που έχετε επιλέξει.

  Διάρκεια: Ρύθμιση της ώρας κατά την οποία θα απενεργοποιείται αυτόματα το προϊόν.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Οικονομικές λύσεις

Λύση Eco

Μενού → Σύστημα → Λύση Eco

- Εξ/ση Ενέργειας

  Σας επιτρέπει να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα του προϊόντος, προκειμένου να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας.

- Κανένα σήμ. αναμ

  Για να αποφύγετε την περιττή κατανάλωση ενέργειας, μπορείτε να ρυθμίσετε το χρονικό διάστημα για το οποίο θέλετε να παραμένει ενεργοποιημένο το προϊόν αν δεν λαμβάνει σήμα.

- Αυτόμ.απενεργ.

  Το προϊόν απενεργοποιείται αυτόματα αν δεν πατήσετε κανένα κουμπί στο τηλεχειριστήριο ή στο χειριστήριο του προϊόντος για 4 ώρες, ώστε να αποτραπεί η υπερθέρμανσή του.

Χρόνος αυτόμ. προστ.

Μενού → Σύστημα → Χρόνος αυτόμ. προστ.

Αν στην οθόνη προβάλλεται μια στατική εικόνα για μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο που έχετε καθορίσει, το προϊόν ενεργοποιεί την προφύλαξη οθόνης για να αποτρέψει την δημιουργία μόνιμων ειδώλων στην οθόνη.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Φραγή προγραμμάτων

Κλ. διαβαθμ. προγρ.

Μενού → Εκπομπή → Κλ. διαβαθμ. προγρ.

(Ανάλογα με τη χώρα)

Όταν είναι ενεργοποιημένη, η λειτουργία Κλ. διαβαθμ. προγρ. μπορεί να πραγματοποιεί αυτόματη φραγή των προγραμμάτων που θεωρείτε ότι είναι ακατάλληλα για τα παιδιά σας. Θα πρέπει να εισάγετε έναν κωδικό PIN (Προσωπικός αριθμός αναγνώρισης) προτού μπορέσετε να καθορίσετε ή να αλλάξετε οποιονδήποτε από τους περιορισμούς της λειτουργίας Κλ. διαβαθμ. προγρ..

✎ Τα στοιχεία της λειτουργίας Κλ. διαβαθμ. προγρ. διαφέρουν, ανάλογα με τη χώρα.

Τρόπος παρακολούθησης περιορισμένου προγράμματος ή ταινίας

Αν το προϊόν είναι συντονισμένο σε περιορισμένο πρόγραμμα ή ταινία, η λειτουργία Κλ. διαβαθμ. προγρ. πραγματοποιεί φραγή της. Η οθόνη παραμένει κενή και εμφανίζεται ένα αναδυόμενο μήνυμα. Εισαγάγετε τον κωδικό PIN χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, για να παρακάμψετε τη φραγή του προγράμματος ή της ταινίας.

Αλλαγή PIN

Μενού → Σύστημα → Αλλαγή PIN

Εμφανίζεται η οθόνη Αλλαγή PIN. Επιλέξτε οποιαδήποτε 4 ψηφία για τον κωδικό PIN σας και εισαγάγετέ τα στο πεδίο Εισαγωγή νέου PIN. Εισαγάγετε ξανά τα ίδια 4 ψηφία στο πεδίο Επιβεβαίωση νέου PIN. Όταν εξαφανιστεί η οθόνη επιβεβαίωσης, επιλέξτε Κλείσιμο. Το προϊόν έχει απομνημονεύσει το νέο σας κωδικό PIN.

Κλείδωμα καναλιού

Μενού → Εκπομπή → Κλείδωμα καναλιού

Κλείδωμα των καναλιών στο μενού Κανάλι, για να μην επιτρέπεται σε μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα.

✎ Διατίθεται μόνο όταν η λειτουργία Πηγή έχει ρυθμιστεί σε TV.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Άλλες δυνατότητες

Γλώσσα μενού

Μενού → Σύστημα → Γλώσσα μενού

Ρύθμιση της γλώσσας μενού.

Ψηφιακό κείμενο

Μενού → Εκπομπή → Ψηφιακό κείμενο

(Διατίθεται μόνο στο Ηνωμένο Βασίλειο)

Αν το πρόγραμμα μεταδίδεται μαζί με ψηφιακό κείμενο, ενεργοποιείται αυτή η δυνατότητα.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Διεθνές πρότυπο για τα συστήματα κωδικοποίησης δεδομένων που χρησιμοποιούνται στα πολυμέσα και τα υπερμέσα. Βρίσκεται σε υψηλότερο επίπεδο από το σύστημα MPEG που περιλαμβάνει υπερμέσα σύνδεσης δεδομένων όπως στατικές εικόνες, υπηρεσίες χαρακτήρων, κινούμενες εικόνες, αρχεία γραφικών και βίντεο, καθώς και δεδομένα πολυμέσων. Το πρότυπο MHEG είναι τεχνολογία αλληλεπίδρασης με το χρήστη σε χρόνο εκτέλεσης και εφαρμόζεται σε διάφορους τομείς, οι οποίοι περιλαμβάνουν τα VOD (Βίντεο κατ απαίτηση), ITV (Διαδραστική τηλεόραση), EC (Ηλεκτρονικό εμπόριο), την τηλεκπαίδευση, τις τηλεδιασκέψεις, τις ψηφιακές βιβλιοθήκες και τα παιχνίδια δικτύου.

Γενικά

Μενού → Σύστημα → Γενικά

- Μέγ. εξοικ. ενέργ.

  Όταν το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε έναν υπολογιστή, εξοικονομείται ενέργεια με την απενεργοποίηση του προϊόντος όταν ο υπολογιστής δεν χρησιμοποιείται για μια χρονική περίοδο που καθορίζετε.

  ✎ Διατίθεται μόνο όταν η επιλογή "Πηγή" έχει ρυθμιστεί σε "PC".

- Λειτ. παιχ.

  Όταν έχετε συνδέσει στο προϊόν μια κονσόλα παιχνιδιών, όπως ένα PlayStation™ ή ένα Xbox™, μπορείτε να απολαύσετε πιο ρεαλιστικό περιβάλλον παιχνιδιού αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Λειτ. παιχ..

  Προφυλάξεις και περιορισμοί για τη λειτουργία Λειτ. παιχ.

  – Προτού αποσυνδέσετε μια κονσόλα παιχνιδιών και συνδέσετε κάποια άλλη εξωτερική συσκευή, ρυθμίστε τη λειτουργία Λειτ. παιχ. σε Απενερ..

  – Αν προβάλετε το μενού του προϊόντος στη λειτουργία Λειτ. παιχ., η οθόνη τρεμοπαίζει ελαφρά.

  ✎ Λειτ. παιχ.- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη όταν η πηγή εισόδου έχει ρυθμιστεί σε TV ή PC.

  ✎ Ρυθμίστε τη λειτουργία Λειτ. παιχ. σε Ενεργ. μόνο αφού συνδέσετε μια κονσόλα παιχνιδιών. Αν ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Λειτ. παιχ. προτού συνδέσετε την κονσόλα παιχνιδιών, ενδέχεται να παρατηρήσετε μειωμένη ποιότητα εικόνας.

  ✎ Αν η λειτουργία Λειτ. παιχ. ρυθμιστεί σε Ενεργ., η επιλογή Λειτ. εικόνας ρυθμίζεται σε Τυπικό και η επιλογή Λειτουργία ήχου ρυθμίζεται σε Κινημ. ταινία αυτόματα.

- Κλείδωμα οθόνης

  Ταυτόχρονο κλείδωμα ή ξεκλείδωμα όλων των πλήκτρων στο χειριστήριο του προϊόντος. Όταν η λειτουργία Κλείδωμα οθόνης είναι ενεργοποιημένη, το χειριστήριο του προϊόντος δεν λειτουργεί.

- Λογότυπο εκκίν.

  Προβολή του λογότυπου της Samsung όταν ενεργοποιείται το προϊόν.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Anynet+ (HDMI-CEC)

Μενού → Σύστημα → Anynet+ (HDMI-CEC)

Σας επιτρέπει να ελέγχετε όλες τις συνδεδεμένες συσκευές Samsung που υποστηρίζουν Anynet+ με το τηλεχειριστήριο του προϊόντος Samsung. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη ρύθμιση των επιλογών, ανατρέξτε στις οδηγίες της ενότητας "Anynet+ (HDMI-CEC)". (σελίδα 65)

DivX® Video On Demand

Μενού → Σύστημα → DivX® Video On Demand

Εμφάνιση του εγκεκριμένου κωδικού εγγραφής για το προϊόν. Αν συνδεθείτε στη διαδικτυακή τοποθεσία της DivX και εγγραφείτε με τον 10ψήφιο κωδικό εγγραφής, μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του αρχείου ενεργοποίησης VOD. Η εγγραφή ολοκληρώνεται αφού το αναπαράγετε χρησιμοποιώντας το Media Play.

✎ Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το DivX(R) VOD, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία http://vod.divx.com.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Μενού υποστήριξης

Αυτοδιάγνωση

Μενού → Υποστήριξη → Αυτοδιάγνωση

- Δοκιμή εικόνας

  Χρησιμοποιείται για τον έλεγχο προβλημάτων εικόνας. Η λειτουργία Δοκιμή εικόνας προβάλλει μια εικόνα υψηλής ευκρίνειας, την οποία μπορείτε να εξετάσετε για ελαττώματα ή ατέλειες.

  Ναι: Επιλέξτε Ναι αν η δοκιμαστική εικόνα δεν εμφανίζεται ή αν υπάρχει θόρυβος ή παραμόρφωση στη δοκιμαστική εικόνα. Ενδέχεται να υπάρχει κάποιο πρόβλημα με το προϊόν. Επικοινωνήστε με το τηλεφωνικό κέντρο της Samsung για βοήθεια.

  Όχι: Επιλέξτε Όχι αν η δοκιμαστική εικόνα προβάλλεται σωστά. Ενδέχεται να υπάρχει κάποιο πρόβλημα με τον εξωτερικό εξοπλισμό που χρησιμοποιείτε. Ελέγξτε τις συνδέσεις σας. Αν το πρόβλημα παραμένει, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της εξωτερικής συσκευής.

- Δοκιμή ήχου

  Χρήση της ενσωματωμένης μελωδίας για τον έλεγχο προβλημάτων ήχου.

  Ναι: Επιλέξτε Ναι αν μπορείτε να ακούσετε ήχο από μόνο ένα ηχείο ή από κανένα ηχείο κατά τη διάρκεια της δοκιμής ήχου. Ενδέχεται να υπάρχει κάποιο πρόβλημα με το προϊόν. Επικοινωνήστε με το τηλεφωνικό κέντρο της Samsung για βοήθεια.

  Όχι: Επιλέξτε Όχι αν μπορείτε να ακούσετε ήχο από όλα τα ηχεία. Ενδέχεται να υπάρχει κάποιο πρόβλημα με τον εξωτερικό εξοπλισμό που χρησιμοποιείτε. Ελέγξτε τις συνδέσεις σας. Αν το πρόβλημα παραμένει, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της εξωτερικής συσκευής.

- Πληροφορίες σήματος

  (Μόνο για ψηφιακά κανάλια)

  Η ποιότητα λήψης των εναέριων καναλιών HD είτε είναι τέλεια είτε τα κανάλια δεν είναι διαθέσιμα. Η λειτουργία "Πληροφορίες σήματος" εμφανίζει την ισχύ σήματος των καναλιών HD, έτσι ώστε να μπορείτε να προσαρμόσετε την κεραία σας για να αυξήσετε την ισχύ του σήματος και να λαμβάνετε κανάλια HD.

Προτιμώμενες λειτουργίες

- Επαναφορά

  Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων στις εργοστασιακές προεπιλογές, εκτός από τις ρυθμίσεις του δικτύου σας.

  Για να επαναφέρετε το προϊόν σας στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

  1. Μεταβείτε στο μενού Επαναφορά. (Υποστήριξη → Αυτοδιάγνωση → Επαναφορά)
  2. Εμφανίζεται η οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Εισαγάγετε τον τετραψήφιο κωδικό PIN ασφαλείας χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
  3. Όταν τελειώσετε, η οθόνη PIN εξαφανίζεται αυτόματα. Εμφανίζεται το μήνυμα "Θα γίνει επαναφορά των ρυθμίσεων στις εργοστ. προεπιλογές.".
  4. Επιλέξτε Ναι. Όλες οι ρυθμίσεις επανέρχονται στις προεπιλογές τους. Το προϊόν απενεργοποιείται και ενεργοποιείται ξανά αυτόματα. Εμφανίζεται η οθόνη Ρύθμιση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία Ρύθμιση, ανατρέξτε στο έντυπο εγχειρίδιο χρήσης.

Ενημέρωση λογισμικού

Μενού → Υποστήριξη → Ενημέρωση λογισμικού

Το μενού Ενημέρωση λογισμικού σάς επιτρέπει να πραγματοποιήσετε αναβάθμιση του λογισμικού του προϊόντος σας στην τελευταία έκδοση.

Τρέχουσα έκδοση: Αυτή είναι η έκδοση λογισμικού που είναι ήδη εγκατεστημένη στο προϊόν.

Αναβάθμιση στην τελευταία έκδοση

Ελέγξτε την έκδοση λογισμικού της τηλεόρασής σας και αναβαθμίστε την, αν είναι απαραίτητο.

✎ Αφού ολοκληρωθεί η αναβάθμιση του λογισμικού, η τηλεόραση απενεργοποιείται και ενεργοποιείται ξανά αυτόματα. Μετά από μια αναβάθμιση λογισμικού, όλες οι ρυθμίσεις βίντεο και ήχου επανέρχονται στις προεπιλεγμένες τιμές.

- Ενημέρωση τώρα

  Πραγματοποιήστε λήψη του τελευταίου αρχείου ενημέρωσης από τη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung. Αποσυμπιέστε το αρχείο και αντιγράψτε το στο ριζικό κατάλογο μιας μονάδας μνήμης flash. Εισαγάγετε τη μονάδα μνήμης flash στη θύρα USB για να εγκαταστήσετε την ενημέρωση.

- Αυτόματη ενημέρωση

  Η TV θα ενημερωθεί αυτόματα την ώρα που έχει ρυθμίσει ο χρήστης ή μετά την απενεργοποίηση.

Προτιμώμενες λειτουργίες

Χρήση κατάστασης

Μενού → Υποστήριξη → Χρήση κατάστασης

Επιλέξτε τη Χρήση κατάστασης που αντιστοιχεί στη θέση σας. Συνιστούμε ιδιαίτερα να επιλέξετε Οικιακή χρήση.

- Οικιακή χρήση: Η "Οικιακή χρήση" είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
- Επίδειξη καταστ.: Η Επίδειξη καταστ. προορίζεται μόνο για καταστήματα. Εάν επιλέξετε Επίδειξη καταστ., ορισμένες λειτουργίες δεν θα είναι διαθέσιμες και θα πραγματοποιείται επαναφορά των ρυθμίσεων εικόνας κάθε 30 λεπτά.

Επικοιν. με Samsung

Μενού → Υποστήριξη → Επικοιν. με Samsung

Δείτε αυτές τις πληροφορίες αν το προϊόν σας δεν λειτουργεί σωστά ή αν θέλετε να πραγματοποιήσετε αναβάθμιση του λογισμικού. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τα τηλεφωνικά μας κέντρα και τον τρόπο λήψης προϊόντων και λογισμικού.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Εφαρμογή

Μενού εφαρμογής

MENU → Εφαρμογές

Λίστα πηγών

MENU → Εφαρμογές → Λίστα πηγών

✎ Όταν πατήσετε το κουμπί SOURCE, θα εμφανιστεί αμέσως η οθόνη Πηγή.

✎ Μπορείτε να επιλέξετε μόνο τις εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην τηλεόραση. Στην Πηγή, οι συνδεδεμένες είσοδοι είναι επισημασμένες.

✎ Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα του εγχειριδίου χρήσης “Αλλαγή της πηγής εισόδου”.

Σύνδεση συσκευής USB

1. Ενεργοποιήστε την τηλεόρασή σας.
2. Συνδέστε μια συσκευή USB που περιέχει αρχεία φωτογραφιών, μουσικής και ταινιών στη θύρα USB που υπάρχει στο πλάι της τηλεόρασης.
3. Όταν συνδεθεί στην τηλεόραση κάποια συσκευή USB, εμφανίζεται ένα αναδυόμενο παράθυρο. Μπορείτε να επιλέξετε απευθείας Φωτογραφίες, Βίντεο ή Μουσική.

   ✎ Ενδέχεται να μη λειτουργεί σωστά με αρχεία πολυμέσων για τα οποία δεν υπάρχει άδεια χρήσης.

   ✎ Κατάλογος στοιχείων που πρέπει να γνωρίζετε, πριν από τη χρήση του περιεχομένου πολυμέσων.

- Δεν υποστηρίζεται το MTP (Media Transfer Protocol).
- Το σύστημα αρχείων υποστηρίζει NTFS (μόνο για ανάγνωση), FAT16 και FAT32.
- Ορισμένοι τύποι ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής USB και συσκευών ήχου ενδέχεται να μην είναι συμβατοί με αυτή την τηλεόραση.
- Το περιεχόμενο πολυμέσων υποστηρίζει μόνο τη μορφή Sequential JPEG.
- Το περιεχόμενο πολυμέσων υποστηρίζει μόνο συσκευές USB μαζικής αποθήκευσης (MSC). Οι συσκευές MSC προορίζονται μόνο για μαζική μεταφορά δεδομένων. Παραδείγματα συσκευών MSC είναι οι μονάδες Thumb, οι συσκευές ανάγνωσης καρτών Flash (οι διανομείς USB δεν υποστηρίζονται). Οι συσκευές θα πρέπει να συνδέονται απευθείας στη θύρα USB της τηλεόρασης.
- Προτού συνδέσετε τη συσκευή σας στην τηλεόραση, δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων σας για να αποτρέψετε την καταστροφή ή την απώλεια των δεδομένων. Η εταιρεία SAMSUNG δεν φέρει καμία ευθύνη για την καταστροφή αρχείων δεδομένων ή την απώλεια δεδομένων.
- Δεν υποστηρίζεται η σύνδεση του HDD (μονάδα σκληρού δίσκου) σε θύρα USB.
- Μην αποσυνδέετε τη συσκευή USB όσο φορτώνει.
- Όσο υψηλότερη είναι η ανάλυση της εικόνας, τόσο περισσότερος χρόνος χρειάζεται για να προβληθεί στην οθόνη.
- Η μέγιστη ανάλυση JPEG που υποστηρίζεται είναι 15360 x 8640 pixel.
- Για τα αρχεία που δεν υποστηρίζονται ή είναι αλλοιωμένα, εμφανίζεται το μήνυμα "Το φορμά του αρχείου δεν υποστηρίζεται".
- Δεν υποστηρίζονται οι λειτουργίες αναζήτησης σκηνής και μικρογραφιών στα Βίντεο.
- Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή αρχείων MP3 με προστασία DRM που έγιναν λήψη από τοποθεσίες στις οποίες απαιτείται πληρωμή. Η ψηφιακή διαχείριση πνευματικών δικαιωμάτων (DRM) είναι μια τεχνολογία η οποία επιτρέπει τη δημιουργία, τη διανομή και τη διαχείριση περιεχομένου με έναν ενιαίο και ολοκληρωμένο τρόπο, που περιλαμβάνει την προστασία των δικαιωμάτων και συμφερόντων των παρόχων περιεχομένου, την αποτροπή της παράνομης αντιγραφής περιεχομένου, καθώς και τη διαχείριση των χρεώσεων και των διακανονισμών.
- Αν κάποια συσκευή USB απαιτεί υψηλή ισχύ (περισσότερα από 500 mA ή 5 V), ενδέχεται να μην υποστηρίζεται.

Εξελιγμένες δυνατότητες

- Αν δεν υπάρξει καμία είσοδος σήματος στην τηλεόραση κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος που έχει ρυθμιστεί στην επιλογή Χρόνος αυτόμ. προστ., θα ενεργοποιηθεί η προφύλαξη οθόνης.
- Ο τρόπος λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας ορισμένων εξωτερικών μονάδων σκληρού δίσκου ενδέχεται να απενεργοποιηθεί αυτόματα όταν συνδεθούν στην τηλεόραση.
- Αν χρησιμοποιείται ένα καλώδιο προέκτασης USB, ενδέχεται να μην αναγνωρίζεται η συσκευή USB ή ενδέχεται να μην είναι δυνατή η ανάγνωση των αρχείων στη συσκευή.
- Αν κάποια συσκευή USB που έχει συνδεθεί στην τηλεόραση δεν αναγνωρίζεται, η λίστα των αρχείων της συσκευής έχει αλλοιωθεί ή κάποιο αρχείο στη λίστα δεν αναπαράγεται, συνδέστε τη συσκευή USB στον υπολογιστή, εκτελέστε διαμόρφωση της συσκευής και ελέγξτε τη σύνδεση.
- Αν κάποιο αρχείο που έχει διαγραφεί από τον υπολογιστή εξακολουθεί να εμφανίζεται όταν εκτελείται το Περιεχόμενο πολυμέσων, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία "Άδειασμα του κάδου ανακύκλωσης" στον υπολογιστή για να διαγράψετε μόνιμα το αρχείο.
- Εάν ο αριθμός των αρχείων και των φακέλων που έχουν αποθηκευθεί σε συσκευή αποθήκευσης USB υπερβαίνει περίπου τις 4000, τα αρχεία και οι φάκελοι ενδέχεται να μην εμφανίζονται και ορισμένοι φάκελοι ενδέχεται να μην ανοίγουν.

Αποσύνδεση συσκευής USB

1. Πατήστε το κουμπί SOURCE.
2. Επιλέξτε την επιθυμητή συσκευή USB και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί TOOLS. Εμφανίζεται το μενού "Εργαλεία".
3. Επιλέξτε Κατάργηση USB και, στη συνέχεια, περιμένετε μέχρι να αποσυνδεθεί η επιλεγμένη συσκευή USB. Μπορείτε να αφαιρέσετε τη συσκευή USB από την τηλεόραση.

   ✎ Για να αφαιρέσετε μια συσκευή USB από την τηλεόραση, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Κατάργηση USB.

Media Play

MENU → Εφαρμογές → Media Play

Απολαύστε αρχεία φωτογραφιών, μουσικής και ταινιών, αποθηκευμένα σε μια συσκευή USB μαζικής αποθήκευσης (MSC).

1. Πατήστε το κουμπί MEDIA.P.
2. Πατήστε το κουμπί ◀/▶ για να επιλέξετε το επιθυμητό μενού και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί .
3. Πατήστε το κουμπί ◀/▶ για να επιλέξετε την επιθυμητή συσκευή και, στη συνέχεια, πατήστε ξανά το κουμπί .
4. Πατήστε το κουμπί ▲/▼/◀/▶ για να επιλέξετε το επιθυμητό αρχείο στη λίστα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ή το κουμπί ► (Αναπαραγωγή).

Αναπαραγωγή επιλεγμένων αρχείων

1. Πατήστε το κουμπί ▲ για να επιλέξετε Επιλογές στο πάνω μέρος κάθε κύριας οθόνης και επιλέξτε Αναπ. επιλεγμ..
2. Επιλέξτε τα επιθυμητά αρχεία.

   ✎ Το πλαίσιο επιλογής εμφανίζεται στα αριστερά των επιλεγμένων αρχείων.

   ✎ Πατήστε ξανά το κουμπί για να ακυρώσετε την επιλογή του αρχείου.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ για να επιλέξετε Αναπαρ..

   ✎ Μπορείτε να επιλέξετε ή να ακυρώσετε την επιλογή όλων των αρχείων, πατώντας Επιλογή Όλων / Ακύρωση επιλογής όλων.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Αναπαραγωγή βίντεο

MEDIA.P → Βίντεο

Μπορείτε να αναπαράγετε αρχεία βίντεο που είναι αποθηκευμένα στη συσκευή USB ή/και στον υπολογιστή σας.

✎ Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις μορφές υποτίτλων και τις μορφές codec, ανατρέξτε στην παράγραφο "Μορφές αρχείων υποτίτλων και Media Play που υποστηρίζονται" στην ενότητα "Πρόσθετες πληροφορίες".

Αναπαραγωγή βίντεο

Επιλέξτε το αρχείο βίντεο από τη λίστα ή πατήστε ► για να αναπαράγετε το βίντεο. Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο ή τα κουμπιά στην οθόνη για να ελέγξετε την αναπαραγωγή του βίντεο. Πατήστε ↵ ή TOOLS για να εμφανίσετε τα κουμπιά στην οθόνη και RETURN για να τα αποκρύψετε. Για να διακόψετε την αναπαραγωγή του αρχείου, πατήστε ■ ή RETURN.

Δημιουργία λίστας αναπαραγωγής

Από τη λίστα Επιλογές που βρίσκεται στο πάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε Αναπ. επιλεγμ., καθορίστε όλα τα αρχεία βίντεο που θέλετε να αναπαράγετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε Αναπαρ.. Με αυτόν τον τρόπο δημιουργείται μια λίστα αναπαραγωγής. Αν η λίστα εμφανίζεται στον τρόπο λειτουργίας φακέλου, μπορείτε να επιλέξετε μόνο τα αρχεία που περιέχει ο τρέχων φάκελος. Για να επιλέξετε αρχεία από άλλους φακέλους, αλλάξτε τον τρόπο λειτουργίας φακέλου.

Άνοιγμα διαφορετικού αρχείου

- Επιλέξτε το κουμπί ⏮ / ⏭ στην οθόνη.
- Επιλέξτε το κουμπί Αναζήτ. στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Αναζήτηση τίτλων.

Σάρωση βίντεο

- Πατήστε ◀ / ▶. Με αυτόν τον τρόπο το αρχείο σαρώνεται σε βήματα των 10 δευτερολέπτων.
- Πατήστε ⏪ / ⏩. Με αυτόν τον τρόπο η ταχύτητα αναπαραγωγής αλλάζει κατά έως και 300%. Για να επανέλθετε στην κανονική ταχύτητα αναπαραγωγής, πατήστε ►. Εναλλακτικά, πραγματοποιήστε παύση του βίντεο και, στη συνέχεια, πατήστε ⏩ για να μειώσετε την ταχύτητα αναπαραγωγής (1/8 της κανονικής, 1/4 της κανονικής, 1/2 της κανονικής). Η αργή αναπαραγωγή δεν υποστηρίζει ήχο και είναι διαθέσιμη μόνο στην κατεύθυνση προς τα εμπρός.
- Πατήστε ⏸ για να πραγματοποιήσετε παύση της οθόνης και, στη συνέχεια, πατήστε ⏸ για να σαρώσετε το σταματημένο βίντεο σε βήματα του ενός καρέ. Δεν υποστηρίζεται ήχος κατά την παύση του βίντεο.
- Επιλέξτε το κουμπί Αναζήτ. στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Αναζήτηση τίτλων. Με αυτόν τον τρόπο θα μεταφερθείτε σε μια σκηνή στο βίντεο.
- Επιλέξτε το κουμπί Αναζήτ. στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Γραμμή αναζήτ. χρόνου. Με αυτόν τον τρόπο θα μεταφερθείτε στο καρέ του καθορισμένου χρόνου στο βίντεο.
- Επιλέξτε το κουμπί ⏮ στην οθόνη. Με αυτόν τον τρόπο το βίντεο αναπαράγεται από την αρχή.

Εμφάνιση υποτίτλων

Αν η εξωτερική συσκευή αποθήκευσης περιέχει ένα αρχείο υποτίτλων που έχει το ίδιο όνομα με το αρχείο βίντεο που αναπαράγεται, μπορείτε να επιλέξετε να εμφανίζονται υπότιτλοι στην οθόνη. Επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Ρυθμίσεις υποτίτλων για να εμφανίσετε τους υπότιτλους.

Αν τα γράμματα εμφανίζονται αλλοιωμένα, δοκιμάστε να αλλάξετε τη ρύθμιση κωδικοποίησης. Αν οι υπότιτλοι δεν ταιριάζουν με το βίντεο, προσαρμόστε το συγχρονισμό. Αν οι υπότιτλοι είναι πολύ μικροί, αυξήστε το μέγεθος της γραμματοσειράς.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Πρόσθετες ρυθμίσεις αναπαραγωγής βίντεο

- Επανάληψη

  Επιλέξτε το κουμπί Λειτ. επανάληψης στην οθόνη. Με αυτόν τον τρόπο αλλάζει η λειτουργία επανάληψης. Η επιλογή Τίτλος επαναλαμβάνει μόνο το τρέχον αρχείο, ενώ η επιλογή Όλα επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία που περιέχει ο φάκελος.

- Μέγεθος εικόνας

  Επιλέξτε το κουμπί Μέγεθος εικόνας και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μέγεθος εικόνας.

- Λειτ. εικόνας

  Επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Λειτ. εικόνας. Επιλέξτε μια λειτουργία εικόνας.

- Λειτουργία ήχου

  Επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Λειτουργία ήχου. Επιλέξτε μια λειτουργία ήχου.

- Πληροφορίες

  Επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Πληροφορίες για να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το τρέχον βίντεο.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Αναπαραγωγή φωτογραφιών

MEDIA.P → Φωτογραφίες

Επιλέξτε μια φωτογραφία από τη λίστα για να την προβάλετε στην οθόνη. Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο ή τα κουμπιά στην οθόνη για να ελέγξετε την αναπαραγωγή του βίντεο. Πατήστε ↵ ή TOOLS για να εμφανίσετε τα κουμπιά στην οθόνη και RETURN για να τα αποκρύψετε. Για να διακόψετε την αναπαραγωγή του αρχείου, πατήστε ■ ή RETURN.

Παρουσίαση

- Από τη λίστα Επιλογές που βρίσκεται στο πάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε Προβολή διαφανειών. Μπορείτε να δείτε όλες τις φωτογραφίες στη λίστα ως παρουσίαση.
- Πατήστε ► από τη λίστα.
- Πατήστε ► ή επιλέξτε το κουμπί Έναρξη παρουσίασης στην οθόνη για να ξεκινήσετε την παρουσίαση.

Ρυθμίσεις παρουσίασης

- Ταχύτ. προβολής: Πατήστε ◄◄ / ►► ή επιλέξτε το κουμπί Ρύθμιση διαδοχικής προβολής στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Ταχύτητα.
- Εφέ προβ. διαφαν.: Επιλέξτε το κουμπί Ρύθμιση διαδοχικής προβολής στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Εφέ.

Δημιουργία λίστας αναπαραγωγής

Από τη λίστα Επιλογές που βρίσκεται στο πάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε Αναπ. επιλεγμ., καθορίστε όλες τις φωτογραφίες που θέλετε να αναπαράγετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε Αναπαρ.. Με αυτόν τον τρόπο δημιουργείται μια λίστα αναπαραγωγής. Αν η λίστα εμφανίζεται στον τρόπο λειτουργίας φακέλου, μπορείτε να επιλέξετε μόνο τα αρχεία που περιέχει ο τρέχων φάκελος. Για να επιλέξετε αρχεία από άλλους φακέλους, αλλάξτε τον τρόπο λειτουργίας φακέλου.

Άνοιγμα διαφορετικού αρχείου

- Πατήστε ◄ / ►.
- Επιλέξτε το κουμπί Προηγούμενο/Επόμενο στην οθόνη.

Μουσ. υπόκρουση

Ενεργοποίηση της αναπαραγωγής μουσικής υπόκρουσης κατά τη διάρκεια μιας παρουσίασης. Ωστόσο, όλα τα αρχεία μουσικής πρέπει να βρίσκονται στην ίδια συσκευή αποθήκευσης.

Επιλέξτε το κουμπί Μουσ. υπόκρουση στην οθόνη όταν προβάλλεται στην οθόνη μια φωτογραφία ή όταν βρίσκεται σε εξέλιξη μια παρουσίαση. Επιλέξτε τα αρχεία μουσικής που θέλετε να ακούσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε Αναπαρ.. Για να αναπαράγετε τα αρχεία σε τυχαία σειρά, επιλέξτε Τυχ.σειρά.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Μίνι πρόγρ. αναπ.

Όταν προβάλετε φωτογραφίες με μουσική υπόκρουση, μπορείτε να ελέγξετε τη μουσική. Επιλέξτε το κουμπί Μουσ. υπόκρουση από τα κουμπιά ελέγχου στην οθόνη και επιλέξτε Μίνι πρόγρ. αναπ.. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε παύση της αναπαραγωγής ή μεταπήδηση στο προηγούμενο ή στο επόμενο τραγούδι.

Πρόσθετες ρυθμίσεις αναπαραγωγής φωτογραφιών

- Ζουμ: Επιλέξτε το κουμπί Ζουμ στην οθόνη. Μεγεθύνετε κατά συντελεστή έως και 4.
- Περιστροφή: Επιλέξτε το κουμπί Περιστροφή στην οθόνη. Με αυτόν τον τρόπο περιστρέφεται η φωτογραφία.
- Λειτ. εικόνας: Επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Λειτ. εικόνας. Επιλέξτε μια λειτουργία εικόνας.
- Λειτουργία ήχου: Επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Λειτουργία ήχου. Επιλέξτε μια λειτουργία ήχου.
- Πληροφορίες: Επιλέξτε το κουμπί Ρυθμίσεις στην οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε Πληροφορίες για να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το τρέχον βίντεο.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Αναπαραγωγή μουσικής

MEDIA.P → Μουσική

Επιλέξτε το αρχείο μουσικής από τη λίστα ή πατήστε ► για να αναπαράγετε μουσική. Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο ή τα κουμπιά στην οθόνη για να ελέγξετε την αναπαραγωγή του βίντεο. Για να διακόψετε την αναπαραγωγή του αρχείου, πατήστε ■ ή RETURN↩.

Δημιουργία λίστας αναπαραγωγής

Από τη λίστα Επιλογές που βρίσκεται στο πάνω μέρος της οθόνης, επιλέξτε Αναπ. επιλεγμ., καθορίστε όλα τα αρχεία μουσικής που θέλετε να αναπαράγετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε Αναπαρ.. Με αυτόν τον τρόπο δημιουργείται μια λίστα αναπαραγωγής. Αν η λίστα εμφανίζεται στον τρόπο λειτουργίας φακέλου, μπορείτε να επιλέξετε μόνο τα αρχεία που περιέχει ο τρέχων φάκελος. Για να επιλέξετε αρχεία από άλλους φακέλους, αλλάξτε τον τρόπο λειτουργίας φακέλου.

Σάρωση μουσικής

- Πατήστε ◄◄ / ►►. Με αυτόν τον τρόπο το αρχείο σαρώνεται σε βήματα των 10 δευτερολέπτων.
- Πατήστε ❚❚. Με αυτόν τον τρόπο πραγματοποιείται παύση του τρέχοντος αρχείου μουσικής που αναπαράγεται.

Άνοιγμα διαφορετικού αρχείου

- Επιλέξτε το κουμπί |◄◄ / ►►| στην οθόνη.
- Επιλέξτε ένα αρχείο από τη λίστα αναπαραγωγής.

Πρόσθετες ρυθμίσεις αναπαραγωγής μουσικής

- Τυχ.σειρά

  Επιλέξτε το κουμπί Ενεργ. στην οθόνη. Επιλέξτε ανάμεσα σε κανονική και τυχαία αναπαραγωγή.

- Επανάληψη

  Επιλέξτε το κουμπί Επανάληψη στην οθόνη. Με αυτόν τον τρόπο αλλάζει η λειτουργία επανάληψης. Η επιλογή Ένα τραγ. επαναλαμβάνει μόνο το τρέχον αρχείο, ενώ η επιλογή Όλα επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία που περιέχει η λίστα αναπαραγωγής.

- Λειτουργία ήχου

  Επιλέξτε το κουμπί Λειτουργία ήχου στην οθόνη. Επιλέξτε μια λειτουργία ήχου.

- Πληροφορίες

  Πατήστε INFOi από τη λίστα αναπαραγωγής για να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το επιλεγμένο αρχείο.

Αθλητικά TOOLS

MENU → Εφαρμογές → Αθλητικά

Ενεργοποιήστε τον τρόπο λειτουργίας αθλητισμού για βέλτιστη εμπειρία παρακολούθησης αθλημάτων. Ωστόσο, η ενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας αθλητικών απενεργοποιεί τις επιλογές μενού εικόνας και ήχου. Η απενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας αθλητισμού επαναφέρει τις προηγούμενες ρυθμίσεις εικόνας και ήχου.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Anynet+ (HDMI-CEC)

Μενού → Σύστημα → Anynet+ (HDMI-CEC)

Το Anynet+ είναι μια λειτουργία που σας επιτρέπει να ελέγχετε όλες τις συνδεδεμένες συσκευές Samsung που υποστηρίζουν Anynet+ με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης Samsung. Το σύστημα Anynet+ μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο με συσκευές Samsung που διαθέτουν τη δυνατότητα Anynet+. Για να βεβαιωθείτε ότι μια συσκευή Samsung διαθέτει αυτή τη δυνατότητα, ελέγξτε αν έχει το λογότυπο Anynet+.

✎ Μπορείτε να ελέγξετε τις συσκευές Anynet+ μόνο με χρήση του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης και όχι από τα κουμπιά του προϊόντος.

✎ Το τηλεχειριστήριο του προϊόντος ενδέχεται να μην λειτουργεί υπό ορισμένες συνθήκες. Σε αυτήν την περίπτωση, επιλέξτε και πάλι τη συσκευή Anynet+.

✎ Οι λειτουργίες Anynet+ δεν λειτουργούν σε συνδυασμό με προϊόντα άλλων κατασκευαστών.

✎ Για οδηγίες που αφορούν τον τρόπο σύνδεσης εξωτερικών συσκευών Anynet+, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης της συσκευής. Πρέπει να συνδέσετε μια συσκευή Anynet+ χρησιμοποιώντας καλώδιο HDMI. Ορισμένα καλώδια HDMI ενδέχεται να μην υποστηρίζουν τις λειτουργίες Anynet+.

✎ Το Anynet+ λειτουργεί όταν η συσκευή AV που υποστηρίζει Anynet+ βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής ή είναι ενεργοποιημένη.

✎ Το Anynet+ υποστηρίζει συνολικά έως και 12 συσκευές AV. Σημειώστε ότι μπορείτε να συνδέσετε έως και 3 συσκευές του ίδιου τύπου.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Μενού Anynet+ (HDMI-CEC)

Το μενού Anynet+ αλλάζει, ανάλογα με τον τύπο και την κατάσταση των συσκευών Anynet+ που είναι συνδεδεμένες στο προϊόν

- Δείτε τηλεόραση

  Αλλαγή από τον τρόπο λειτουργίας Anynet+ σε τρόπο λειτουργίας μετάδοσης.

- (όνομα_συσκευής) Μενού

  Προβολή του μενού της συνδεδεμένης συσκευής. Π.χ. αν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή αναπαραγωγής DVD, εμφανίζεται το μενού του δίσκου της συσκευής αναπαραγωγής DVD.

- (όνομα_συσκευής) Εργαλεία

  Εμφάνιση του μενού Εργαλεία της συνδεδεμένης συσκευής. Π.χ. αν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή αναπαραγωγής DVD, εμφανίζεται το μενού Εργαλεία της συσκευής αναπαραγωγής DVD.

  ✎ Ανάλογα με τη συσκευή, αυτό το μενού ενδεχομένως να μην είναι διαθέσιμο.

- (όνομα_συσκευής) Μενού τίτλων

  Προβολή του μενού τίτλων του δίσκου στη συνδεδεμένη συσκευή, π.χ. αν είναι συνδεδεμένη μια συσκευή αναπαραγωγής DVD, εμφανίζεται το μενού τίτλων της ταινίας στη συσκευή αναπαραγωγής DVD.

  ✎ Ανάλογα με τη συσκευή, αυτό το μενού ενδεχομένως να μην είναι διαθέσιμο.

Ρύθμιση του Anynet+ (HDMI-CEC)

- Anynet+ (HDMI-CEC)

  Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Anynet+, η επιλογή Anynet+ (HDMI-CEC) πρέπει να οριστεί σε Ενεργ..

  ✎ Αν απενεργοποιηθεί η λειτουργία Anynet+ (HDMI-CEC), απενεργοποιούνται όλες οι λειτουργίες που σχετίζονται με το Anynet+

- Αυτόματη απενεργοποίηση

  Αυτόματη απενεργοποίηση μιας συσκευής Anynet+ όταν σβήσει το προϊόν.

  ✎ Εάν η επιλογή Αυτόματη απενεργοποίηση έχει οριστεί σε Ναι, οι εξωτερικές συσκευές που βρίσκονται σε λειτουργία θα απενεργοποιηθούν ταυτόχρονα με το προϊόν.

  ✎ Ενδέχεται να μην ενεργοποιείται, ανάλογα με τη συσκευή.

Εξελιγμένες δυνατότητες

Εναλλακτική επιλογή συσκευών Anynet+

1. Ανοίξτε το μενού Εργαλεία χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο και, στη συνέχεια, επιλέξτε Anynet+ (HDMI-CEC).
2. Επιλέξτε μια συσκευή και, στη συνέχεια, περιμένετε μέχρις ότου ολοκληρωθεί η μετάβαση στην επιλεγμένη συσκευή.

   ✎ Το μενού εμφανίζεται μόνον όταν ορίσετε την επιλογή Anynet+ (HDMI-CEC) σε Ενεργ. στο μενού Σύστημα.

   ✎ Η μετάβαση στην επιλεγμένη συσκευή ενδέχεται να διαρκέσει έως και 2 λεπτά. Δεν είναι δυνατή η ακύρωση κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εναλλαγής.

   ✎ Εάν έχετε επιλέξει κάποια συσκευή Anynet+ χρησιμοποιώντας τη λειτουργία Πηγή, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Anynet+. Φροντίστε να μεταβείτε σε κάποια συσκευή Anynet+.

Πρόσθετες πληροφορίες

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Αν το προϊόν παρουσιάζει κάποιο πρόβλημα, εξετάστε πρώτα αυτή τη λίστα πιθανών προβλημάτων και λύσεων. Αν δεν έχει εφαρμογή καμία από τις συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων, επισκεφτείτε τη διαδικτυακή τοποθεσία www.samsung.com

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Τρεμόπαιγμα και μείωση φωτεινότητας	Αν η τηλεόραση Samsung παρουσιάζει σποραδικά τρεμόπαιγμα ή μείωση φωτεινότητας, ενδέχεται να χρειαστεί να απενεργοποιήσετε ορισμένες από τις δυνατότητες εξοικονόμησης ενέργειας που χρησιμοποιεί, όπως τη δυνατότητα Εξ/ση Ενέργειας. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο για να απενεργοποιήσετε ή να ενεργοποιήσετε αυτές τις δυνατότητες. • Εξ/ση Ενέργειας: Μενού → Σύστημα → Λύση Eco → Εξ/ση Ενέργειας
Συνδέσεις σήματος συνιστωσών/ Χρώμα οθόνης	Αν διαπιστώσετε ότι το χρώμα στην οθόνη της τηλεόρασης Samsung δεν είναι σωστό ή ασπρόμαυρο, εκτελέστε πρώτα τη λειτουργία Αυτοδιάγνωση στο προϊόν για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν προβλήματα συσκευής. • Αυτοδιάγνωση: Μενού → Υποστήριξη → Αυτοδιάγνωση → Δοκιμή εικόνας Αν το πρόβλημα δεν παρουσιάζεται στη δοκιμή εικόνας, βεβαιωθείτε ότι ισχύουν τα εξής: • Όλες οι συνδέσεις σας είναι λογικά ακόλουθες. Για παράδειγμα, αν χρησιμοποιήσατε την υποδοχή AV IN στο προϊόν, βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιήσατε την υποδοχή AV OUT στην πηγή βίντεο. • Έχετε συνδέσει τις συσκευές σας στις σωστές υποδοχές. Για παράδειγμα, αν χρησιμοποιήσετε τις υποδοχές σήματος συνιστωσών με τις ενδείξεις Pb, Pr και Pg για να συνδέσετε το προϊόν σας με την πηγή βίντεο, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει την μπλε υποδοχή Pb της πηγής βίντεο με την μπλε υποδοχή Pb του προϊόντος και την κόκκινη υποδοχή Pr της πηγής βίντεο με την κόκκινη υποδοχή Pr του προϊόντος.
Φωτεινότητα οθόνης	Αν διαπιστώσετε ότι τα χρώματα που προβάλλει το προϊόν Samsung είναι σωστά, αλλά λίγο πιο σκούρα ή πιο ανοιχτά από όσο πρέπει, δοκιμάστε να προσαρμόσετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις στην επιλογή "Εικόνα" του κύριου μενού: • Οπ. φωτισμός, Αντίθεση, Φωτεινότητα, Ευκρίνεια, Χρώμα, Απόχρ(Π/Κ) κ.ο.κ. Μεταβείτε στην επιλογή "Εικόνα" στο μενού χρήστη και, στη συνέχεια, δοκιμάστε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις που αναφέρονται παραπάνω.
Ανεπιθύμητη απενεργοποίηση	Αν το προϊόν Samsung απενεργοποιείται μόνο του, ενδέχεται να υπάρχει κάποιο πρόβλημα με τις ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη ή με τη δυνατότητα Eco "Κανένα σήμ. αναμ". Βεβαιωθείτε πρώτα ότι δεν έχετε ρυθμίσει κατά λάθος τη λειτουργία Χρονοδιακόπτης. Ο χρονοδιακόπτης αναμονής απενεργοποιεί αυτόματα το προϊόν μετά από την πάροδο μιας συγκεκριμένης χρονικής περιόδου. • Χρονοδιακόπτης: Μενού → Σύστημα → Ώρα → Χρονοδιακόπτης Αν ο χρονοδιακόπτης αναμονής δεν είναι ενεργοποιημένος, ενδέχεται να έχετε ενεργοποιήσει τη δυνατότητα Κανένα σήμ. αναμ ή Αυτόμ.απενεργ.. • Κανένα σήμ. αναμ: Μενού → Σύστημα → Λύση Eco → Κανένα σήμ. αναμ • Αυτόμ.απενεργ.: Μενού → Σύστημα → Λύση Eco → Αυτόμ.απενεργ.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Προβλήματα με την ενεργοποίηση	Προτού ενεργοποιήσετε το προϊόν, βρείτε τη λευκή λυχνία στο κάτω δεξιό μέρος του προϊόντος. Πατήστε το κουμπί λειτουργίας στο προϊόν ή στο τηλεχειριστήριο και η λυχνία θα πρέπει να αναβοσβήσει περίπου 5 φορές προτού ενεργοποιηθεί το προϊόν. Αν διαπιστώσετε ότι αντιμετωπίζετε προβλήματα με την ενεργοποίηση της τηλεόρασης Samsung, υπάρχουν κάποια πράγματα που πρέπει να ελέγξετε προτού καλέσετε το τμήμα σέρβις. • Αν τυχόν χρησιμοποιείτε το προϊόν ως οθόνη και η λυχνία αναμονής αναβοσβήσει μόνο για λίγα δευτερόλεπτα όταν πατήσετε το κουμπί λειτουργίας, ο υπολογιστής σας βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής. Για να εξέλθει από την κατάσταση αναμονής ο υπολογιστής σας, πατήστε ένα πλήκτρο στο πληκτρολόγιο ή μετακινήστε το ποντίκι. Στη συνέχεια, προσπαθήστε να ενεργοποιήσετε το προϊόν. Αν είστε βέβαιοι ότι το καλώδιο ρεύματος, το τηλεχειριστήριο και ο υπολογιστής λειτουργούν σωστά, ενδέχεται να υπάρχει κάποιο πρόβλημα με τα καλώδια. Αν διαθέτετε ένα δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης, το προϊόν σας ενδέχεται να φαίνεται απενεργοποιημένο επειδή δεν λαμβάνει σήμα από το δέκτη. Για να δοκιμάσετε την έξοδο σήματος του δέκτη καλωδιακής ή δορυφορικής τηλεόρασης, πατήστε το κουμπί οδηγού προγράμματος ή πληροφοριών στο τηλεχειριστήριο του δέκτη. Αν εμφανίζονται στην οθόνη τα δεδομένα οδηγού προγράμματος ή πληροφοριών, το πρόβλημα προκαλείται από το δέκτη.
Δεν είναι δυνατή η εύρεση ενός καναλιού	Εκτελέστε ξανά τη διαδικασία Ρύθμιση (Μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Σύστημα → Ρύθμιση) ή εκτελέστε τη λειτουργία Αυτόματος συντονισμός (Μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Εκπομπή → Αυτόματος συντονισμός).

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Σύνδεση με υπολογιστή	
Εμφανίζεται το μήνυμα Μη υποστηρ. λειτουργία.	Ρυθμίστε την ανάλυση εξόδου του υπολογιστή σας ώστε να αντιστοιχεί σε κάποια ανάλυση που υποστηρίζεται από το προϊόν.
Η ένδειξη "PC" εμφανίζεται πάντα στη λίστα πηγών, ακόμα και αν δεν είναι συνδεδεμένος κανένας υπολογιστής.	Αυτό είναι φυσιολογικό. Η ένδειξη "PC" εμφανίζεται πάντα στη λίστα πηγών, ανεξάρτητα από το αν είναι συνδεδεμένος ένας υπολογιστής.
Το βίντεο προβάλλεται σωστά, αλλά δεν ακούγεται ήχος.	Αν χρησιμοποιείτε μια σύνδεση HDMI, ελέγξτε τη ρύθμιση εξόδου ήχου στον υπολογιστή σας.
Εικόνα	Εκτελέστε πρώτα τη λειτουργία Δοκιμή εικόνας για να δείτε αν το προϊόν προβάλλει σωστά τη δοκιμαστική εικόνα (μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Υποστήριξη → Αυτοδιάγνωση → Δοκιμή εικόνας). Αν η δοκιμαστική εικόνα προβάλλεται σωστά, η κακή εικόνα ενδέχεται να προκαλείται από την πηγή ή από το σήμα.
Η εικόνα που προβάλλεται από το προϊόν δεν είναι τόσο καλή όσο φαινόταν στο κατάστημα.	Όλες οι οθόνες που επιδεικνύονται σε καταστήματα είναι συντονισμένες σε ψηφιακά κανάλια υψηλής ευκρίνειας (HD). Αν διαθέτετε έναν αναλογικό δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης/αποκωδικοποιητή, αναβαθμίστε τον σε ψηφιακό αποκωδικοποιητή. Χρησιμοποιήστε καλώδια HDMI ή σήματος συνιστωσών για να αποκτήσετε ποιότητα εικόνας HD (Υψηλή ευκρίνεια). ✎ Πολλά κανάλια HD μετατρέπονται από περιεχόμενο SD (Τυπική ανάλυση). Αναζητήστε ένα κανάλι που μεταδίδει πραγματικό περιεχόμενο HD. • Συνδρομητές καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης: Δοκιμάστε κανάλια HD από τη λίστα καναλιών. • Σύνδεση σε υποδοχή κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης: Δοκιμάστε κανάλια HD αφού εκτελέσετε τη λειτουργία Αυτόματος συντονισμός. Προσαρμόστε την ανάλυση εξόδου βίντεο του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης σε 1080i ή 720p.
Η εικόνα είναι παραμορφωμένη: εμφάνιση τμημάτων macroblock, μικρών τμημάτων, κουκκίδων, pixel.	Η συμπίεση του περιεχομένου βίντεο ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας, ειδικά σε εικόνες με γρήγορη κίνηση, όπως σπορ και ταινίες δράσης. Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση της εικόνας από ασθενές σήμα ή κακή ποιότητα σήματος. Αυτό το πρόβλημα δεν οφείλεται στο προϊόν. Η χρήση κινητών τηλεφώνων κοντά στο προϊόν (εντός απόστασης 1 μέτρου) ενδέχεται να προκαλέσει θόρυβο στην εικόνα, σε αναλογικά και ψηφιακά κανάλια.
Τα χρώματα είναι εσφαλμένα ή λείπουν.	Αν χρησιμοποιείτε σύνδεση σήματος συνιστωσών, βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια σήματος συνιστωσών είναι συνδεδεμένα στις σωστές υποδοχές. Εσφαλμένες ή χαλαρές συνδέσεις ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα με τα χρώματα ή την προβολή κενής οθόνης.
Τα χρώματα είναι κακής ποιότητας ή η εικόνα δεν είναι αρκετά φωτεινή.	Προσαρμόστε τις επιλογές Εικόνα στο μενού του προϊόντος (μεταβείτε στην επιλογή Λειτ. εικόνας / Χρώμα / Φωτεινότητα / Ευκρίνεια). Προσαρμόστε την επιλογή Εξ/ση Ενέργειας στο μενού του προϊόντος (μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Σύστημα → Λύση Eco → Εξ/ση Ενέργειας). Δοκιμάστε να επαναφέρετε την εικόνα, ώστε να προβληθεί με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εικόνας (μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Εικόνα → Επαναφορά εικόνας).

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Υπάρχει μια διακεκομμένη γραμμή στην άκρη της οθόνης.	Αν η επιλογή Μέγεθος εικόνας έχει ρυθμιστεί σε Σε πλήρη οθόνη, αλλάξτε την σε 16:9. Αλλάξτε την ανάλυση του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης.
Η εικόνα είναι ασπρόμαυρη.	Αν χρησιμοποιείτε μια είσοδο AV σύνθετου σήματος, συνδέστε το καλώδιο βίντεο (κίτρινο) στην πράσινη υποδοχή σήματος συνιστωσών του προϊόντος.
Κατά την αλλαγή καναλιών, η εικόνα παγώνει, παραμορφώνεται ή καθυστερεί να εμφανιστεί.	Αν το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε ένα δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης, δοκιμάστε να πραγματοποιήσετε επαναφορά του δέκτη. (Αποσυνδέστε και, στη συνέχεια, επανασυνδέστε το καλώδιο ρεύματος και περιμένετε μέχρι να επανεκκινηθεί ο δέκτης καλωδιακής τηλεόρασης. Ενδέχεται να χρειαστούν έως και 20 λεπτά για να ολοκληρωθεί η διαδικασία.) Ρυθμίστε την ανάλυση εξόδου του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης σε 1080i ή 720p.
Ήχος	Εκτελέστε πρώτα τη λειτουργία Δοκιμή ήχου για να προσδιορίσετε αν ο ήχος του προϊόντος ακούγεται σωστά. (Μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Υποστήριξη → Αυτοδιάγνωση → Δοκιμή ήχου). Αν ο ήχος ακούγεται σωστά, το πρόβλημα με τον ήχο ενδέχεται να προκαλείται από την πηγή ή από το σήμα.
Δεν ακούγεται ήχος ή η ένταση του ήχου είναι πολύ χαμηλή στη μέγιστη ρύθμιση έντασης.	Ελέγξτε την ένταση ήχου της συσκευής (δέκτης καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης, συσκευή αναπαραγωγής DVD/Blu-ray κλπ.) που είναι συνδεδεμένη στο προϊόν.
Η εικόνα είναι καλή, αλλά δεν ακούγεται ήχος.	Ρυθμίστε την επιλογή Επιλογή ηχείου σε Ηχείο TV από το μενού Ήχος. Αν χρησιμοποιείτε μια εξωτερική συσκευή, ελέγξτε την επιλογή εξόδου ήχου της συσκευής. (Π.χ. Ενδέχεται να χρειαστεί να αλλάξετε την επιλογή ήχου του δέκτη καλωδιακής τηλεόρασης σε HDMI, αν έχετε συνδέσει το δέκτη στο προϊόν σας χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI.) Αν χρησιμοποιείτε ένα καλώδιο DVI σε HDMI, απαιτείται ένα ξεχωριστό καλώδιο ήχου. Αν το προϊόν σας διαθέτει υποδοχή ακουστικών, βεβαιωθείτε δεν έχει συνδεθεί καμία συσκευή στην υποδοχή. Επανεκκινήστε τη συνδεδεμένη συσκευή, αποσυνδέοντας και, στη συνέχεια, επανασυνδέοντας το καλώδιο ρεύματος της συσκευής.
Τα ηχεία εκπέμπουν έναν αφύσικο θόρυβο.	Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων. Βεβαιωθείτε ότι κανένα καλώδιο βίντεο δεν έχει συνδεθεί σε είσοδο ήχου. Για συνδέσεις σε υποδοχή κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης, ελέγξτε τις πληροφορίες σήματος. Ένα χαμηλό επίπεδο σήματος ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση του ήχου. Εκτελέστε τη δυνατότητα Δοκιμή ήχου. (Μενού → Υποστήριξη → Αυτοδιάγνωση → Δοκιμή ήχου)
Σύνδεση RF (Καλωδιακή/Κεραία)	
Το προϊόν δεν λαμβάνει όλα τα κανάλια.	Βεβαιωθείτε ότι το ομοαξονικό καλώδιο είναι συνδεδεμένο σταθερά. Δοκιμάστε τη λειτουργία Ρύθμιση, για να προσθέσετε τα διαθέσιμα κανάλια στη λίστα καναλιών. Μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Σύστημα → Ρύθμιση και περιμένετε μέχρι να αποθηκευτούν όλα τα διαθέσιμα κανάλια. Επιβεβαιώστε ότι η κεραία έχει τοποθετηθεί σωστά.
Η εικόνα είναι παραμορφωμένη: εμφάνιση τμημάτων macroblock, μικρών τμημάτων, κουκκίδων, pixel.	Η συμπίεση του περιεχομένου βίντεο ενδέχεται να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας, ειδικά σε εικόνες με γρήγορη κίνηση, όπως σπορ και ταινίες δράσης. Μπορεί να προκληθεί παραμόρφωση της εικόνας από ασθενές σήμα. Αυτό το πρόβλημα δεν οφείλεται στο προϊόν.
Άλλα	
Μωβ/πράσινες κυλιόμενες οριζόντιες γραμμές και βόμβος από τα ηχεία του προϊόντος, με σύνδεση μέσω καλωδίου σήματος συνιστωσών.	Αφαιρέστε την αριστερή και τη δεξιά σύνδεση ήχου από το δέκτη Set-Top-Box. Αν ο βόμβος σταματήσει, αυτό υποδεικνύει ότι ο δέκτης Set-Top-Box έχει κάποιο πρόβλημα γείωσης. Αντικαταστήστε τα καλώδια βίντεο σήματος συνιστωσών με μια σύνδεση HDMI.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Η εικόνα δεν προβάλλεται σε πλήρη οθόνη.	Στα κανάλια HD, εμφανίζονται μαύρες λωρίδες σε κάθε πλευρά της οθόνης όταν προβάλλεται περιεχόμενο SD (4:3) που έχει μετατραπεί. Όταν παρακολουθείτε ταινίες που έχουν διαφορετικό λόγο πλευρών από αυτόν του προϊόντος, εμφανίζονται μαύρες λωρίδες στο πάνω και το κάτω μέρος της οθόνης. Προσαρμόστε την επιλογή μεγέθους εικόνας της εξωτερικής συσκευής ή του προϊόντος σε πλήρη οθόνη.
Εμφανίζεται το μήνυμα Μη υποστηρ. λειτουργία.	Ελέγξτε την υποστηριζόμενη ανάλυση του προϊόντος και προσαρμόστε ανάλογα την ανάλυση εξόδου της εξωτερικής συσκευής. Ανατρέξτε στις ρυθμίσεις ανάλυσης που παρέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο.
Οσμή πλαστικού από το προϊόν.	Αυτή η οσμή είναι φυσιολογική και θα εξαφανιστεί με την πάροδο του χρόνου.
Η επιλογή Πληροφορίες σήματος για το προϊόν δεν είναι διαθέσιμη στο μενού Αυτοδιάγνωση.	Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για τα ψηφιακά κανάλια που λαμβάνονται από το προϊόν μέσω σύνδεσης κεραίας/RF/ομοαξονικής.
Το προϊόν έχει πάρει κλίση προς τα πλάγια.	Αφαιρέστε τη βάση από το προϊόν και επανασυναρμολογήστε την.
Το μενού καναλιών εμφανίζεται με γκρίζο χρώμα (δεν είναι διαθέσιμο).	Το μενού Κανάλι είναι διαθέσιμο μόνο όταν έχετε επιλέξει μια πηγή για το προϊόν.
Οι ρυθμίσεις που κάνετε χάνονται μετά από 30 λεπτά ή κάθε φορά που απενεργοποιείτε το προϊόν.	Αν το προϊόν βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας Επίδειξη καταστ., εκτελείται επαναφορά των ρυθμίσεων ήχου και εικόνας κάθε 30 λεπτά. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις από τρόπο λειτουργίας Επίδειξη καταστ. σε τρόπο λειτουργίας Οικιακή χρήση χρησιμοποιώντας τη διαδικασία Ρύθμιση. Επιλέξτε TV στη ρύθμιση Πηγή χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο και μεταβείτε στην επιλογή Μενού → Σύστημα → Ρύθμιση.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Παρουσιάζεται περιοδική απώλεια του ήχου ή του βίντεο.	Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων και επανασυνδέστε τα. Η απώλεια του ήχου ή του βίντεο μπορεί να προκληθεί από τη χρήση υπερβολικά δύσκαμπτων ή παχιών καλωδίων. Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια είναι αρκετά εύκαμπτα για μακροχρόνια χρήση. Αν τοποθετήσετε το προϊόν στον τοίχο, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε καλώδια με συνδέσμους 90 μοιρών.
Βλέπετε μικρά σωματίδια όταν κοιτάζετε από κοντά τα άκρα του πλαισίου του προϊόντος.	Αυτό είναι μέρος του σχεδιασμού του προϊόντος και δεν αποτελεί ελάττωμα.
Το μενού PIP δεν είναι διαθέσιμο.	Η λειτουργικότητα PIP είναι διαθέσιμη όταν χρησιμοποιείτε μια πηγή τύπου TV, PC, AV, Component, HDMI1/DVI, SCART ή HDMI2.
Εμφανίζεται στην οθόνη το POP (εσωτερικό πανό διαφήμισης του προϊόντος).	Επιλέξτε Οικιακή χρήση στον τρόπο λειτουργίας Ρύθμιση. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη δυνατότητα Ρύθμιση. ✎ Παρακολουθήστε τα αντίστοιχα βίντεο αντιμετώπισης προβλημάτων στη διαδικτυακή τοποθεσία www.samsung.com ✎ Ορισμένες λειτουργίες και εικόνες που εμφανίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι διαθέσιμες μόνο σε συγκεκριμένα μοντέλα. ✎ Για να διατηρήσετε το προϊόν σας στη βέλτιστη κατάσταση, πραγματοποιήστε αναβάθμιση μέσω USB στο τελευταίο υλικολογισμικό που διατίθεται στη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung (samsung.com → Υποστήριξη → Λήψεις).
Το προϊόν δεν ενεργοποιείται.	Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος είναι συνδεδεμένο σταθερά στην πρίζα και το προϊόν. Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα λειτουργεί. Δοκιμάστε να πατήσετε το κουμπί ⏻ στο προϊόν, για να βεβαιωθείτε ότι το πρόβλημα δεν οφείλεται στο τηλεχειριστήριο. Αν το προϊόν ενεργοποιηθεί, ανατρέξτε στην ενότητα "Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί" παρακάτω.
Απουσία εικόνας/βίντεο.	Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων. Αφαιρέστε και επανασυνδέστε όλα τα καλώδια που είναι συνδεδεμένα στο προϊόν και τις εξωτερικές συσκευές. Αντιστοιχίστε τις εξόδους βίντεο των εξωτερικών συσκευών (δέκτης καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης, συσκευή αναπαραγωγής DVD/Blu-ray κλπ.) με τις συνδέσεις εισόδου του προϊόντος. Για παράδειγμα, αν η έξοδος μιας εξωτερικής συσκευής είναι HDMI, θα πρέπει να συνδεθεί με μια είσοδο HDMI του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι οι συνδεδεμένες συσκευές είναι ενεργοποιημένες. Φροντίστε να επιλέξετε τη σωστή πηγή εισόδου. Επανεκκινήστε τη συνδεδεμένη συσκευή, αποσυνδέοντας και, στη συνέχεια, επανασυνδέοντας το καλώδιο ρεύματος της συσκευής.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.	Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου. Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι τοποθετημένες με τους πόλους τους (+/–) προς τη σωστή κατεύθυνση. Καθαρίστε το παράθυρο μετάδοσης του αισθητήρα στο τηλεχειριστήριο. Δοκιμάστε να στρέψετε το τηλεχειριστήριο απευθείας προς το προϊόν από απόσταση περίπου 2 μέτρων.
Το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης δεν ενεργοποιεί/απενεργοποιεί το προϊόν ή δεν προσαρμόζει την ένταση του ήχου.	Προγραμματίστε το τηλεχειριστήριο του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης ώστε να χειρίζεται το προϊόν. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης του δέκτη καλωδιακής/δορυφορικής τηλεόρασης για τον κωδικό των προϊόντων SAMSUNG.
Anynet+ (HDMI-CEC)	
Δεν λειτουργεί η δυνατότητα Anynet+.	Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι συσκευή Anynet+. Το σύστημα Anynet+ υποστηρίζει μόνο συσκευές Anynet+. Μπορείτε να συνδέσετε μόνο ένα δέκτη (σύστημα οικιακού κινηματογράφου). Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος της συσκευής Anynet+ είναι συνδεδεμένο σωστά. Ελέγξτε τις συνδέσεις των καλωδίων βίντεο/ήχου/HDMI της συσκευής Anynet+. Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία Anynet+ (HDMI-CEC) έχει ρυθμιστεί σε Ενεργ. στο μενού ρύθμισης της δυνατότητας Anynet+. Βεβαιωθείτε ότι το τηλεχειριστήριο του προϊόντος βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας ελέγχου του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι το τηλεχειριστήριο είναι συμβατό με Anynet+. Η δυνατότητα Anynet+ δεν λειτουργεί σε ορισμένες καταστάσεις. (Αναζήτηση καναλιών, λειτουργία Ρύθμιση, κ.λπ.) Αν αποσυνδέσατε και, στη συνέχεια, επανασυνδέσατε το καλώδιο HDMI, φροντίστε να εκτελέσετε νέα αναζήτηση συσκευών ή απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε ξανά το προϊόν.
Θέλω να εκκινήσω τη δυνατότητα Anynet+.	Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή Anynet+ είναι σωστά συνδεδεμένη στο προϊόν και βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία Anynet+ (HDMI-CEC) έχει ρυθμιστεί σε Ενεργ.. (Σύστημα → Anynet+ (HDMI-CEC)) Ανοίξτε το μενού Εργαλεία χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο και, στη συνέχεια, επιλέξτε Anynet+ (HDMI-CEC). Στη συνέχεια, επιλέξτε το μενού που θέλετε.
Θέλω να τερματίσω τη δυνατότητα Anynet+.	Επιλέξτε Δείτε τηλεόραση στο μενού της δυνατότητας Anynet+. Μεταβείτε στην οθόνη Πηγή χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο και επιλέξτε μια συσκευή που δεν υποστηρίζει Anynet+.
Εμφανίζεται το μήνυμα Σύνδεση με συσκευή Anynet+ στην οθόνη.	Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο κατά τη διαμόρφωση της δυνατότητας Anynet+ ή κατά τη μετάβαση σε μια λειτουργία προβολής. Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο αφού το προϊόν ολοκληρώσει τη διαμόρφωση της δυνατότητας Anynet+ ή τη μετάβαση στη δυνατότητα Anynet+.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προβλήματα	Λύσεις και επεξηγήσεις
Η συσκευή Anynet+ δεν εκτελεί αναπαραγωγή.	Όταν η διαδικασία Ρύθμιση βρίσκεται σε εξέλιξη, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία αναπαραγωγής.
Δεν εμφανίζεται η συνδεδεμένη συσκευή.	Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή υποστηρίζει λειτουργίες Anynet+. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο HDMI είναι συνδεδεμένο σωστά. Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία Anynet+ (HDMI-CEC) έχει ρυθμιστεί σε Ενεργ.. (Σύστημα → Anynet+ (HDMI-CEC)) Εκτελέστε νέα αναζήτηση για συσκευές Anynet+. Η δυνατότητα Anynet+ απαιτεί σύνδεση HDMI. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι συνδεδεμένη στο προϊόν με ένα καλώδιο HDMI. Ορισμένα καλώδια HDMI ενδέχεται να μην υποστηρίζουν τις λειτουργίες Anynet+. Αν η σύνδεση τερματιστεί επειδή έγινε διακοπή ρεύματος ή αποσυνδέθηκε το καλώδιο HDMI, επαναλάβετε τη σάρωση για συσκευές.

✎ Ορισμένες λειτουργίες και εικόνες που εμφανίζονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι διαθέσιμες μόνο σε συγκεκριμένα μοντέλα.

✎ Για να διατηρήσετε το προϊόν σας στη βέλτιστη κατάσταση, πραγματοποιήστε αναβάθμιση μέσω USB στο τελευταίο υλικολογισμικό που διατίθεται στη διαδικτυακή τοποθεσία της Samsung (samsung.com → Υποστήριξη → Λήψεις).

Πρόσθετες πληροφορίες

Μορφές αρχείων υποτίτλων και Media Play που υποστηρίζονται

Υπότιτλοι

Εξωτερικοί

- MPEG-4 timed text (.ttxt)
- SAMI (.smi)
- SubRip (.srt)
- SubViewer (.sub)
- Micro DVD (.sub ή .txt)
- SubStation Alpha (.ssa)
- Advanced SubStation Alpha (.ass)
- Powerdivx (.psb)

Εσωτερικοί

- **Xsub**

  Κοντέινερ: AVI
- **SubStation Alpha**

  Κοντέινερ: MKV
- **Advanced SubStation Alpha**

  Κοντέινερ: MKV
- **SubRip**

  Κοντέινερ: MKV
- **MPEG-4 Timed Text**

  Κοντέινερ: MP4

Τιμές ανάλυσης εικόνας που υποστηρίζονται

Κατάληξη ονόματος αρχείου	Τύπος	Ανάλυση
*.jpg, *.jpeg	JPG	15360 x 8640
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640

Πρόσθετες πληροφορίες

Μορφές αρχείων μουσικής που υποστηρίζονται

Κατάληξη ονόματος αρχείου	Τύπος	Codec	Σχόλια
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Δεν υποστηρίζεται η λειτουργία αναζήτησης (Μετάβαση). Υποστηρίζονται έως και 2 κανάλια.
*.ogg	OGG	Vorbis	Υποστηρίζονται έως και 2 κανάλια.
*.wma	WMA	WMA	Υποστηρίζεται WMA 10 Pro για έως και 5.1 κανάλια. Δεν υποστηρίζεται ήχος WMA χωρίς απώλειες (Lossless).
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	τύπος 0 και τύπος 1

Codec βίντεο

Αρχείο Κατάληξη ονόματος	Κοντέινερ	Codec βίντεο	Ανάλυση	Ρυθμός καρέ (fps)	Ρυθμός μετάδοσης δεδομένων (Mbps)	Codec ήχου
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	Divx 3.11 / 4 / 5 / 6	1920 x 1080	6~30	30	AC3 LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG (MP3) DTS (Core) G.711 (A-Law, μ-Law)
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/MP/HP				
		Motion JPEG	640 x 480		8	
		Windows Media Video v9	1920 x 1080		30	
		MPEG2				
		MPEG1				
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	6~30	20	Vorbis

Πρόσθετες πληροφορίες

Άλλοι περιορισμοί

✎ Αν υπάρχει σφάλμα στο περιεχόμενο ή στο κοντέινερ, το περιεχόμενο βίντεο δεν αναπαράγεται ή δεν αναπαράγεται σωστά.

✎ Ο ήχος ή το βίντεο ενδέχεται να μη λειτουργεί αν το περιεχόμενο έχει έναν τυπικό ρυθμό μετάδοσης bit ή ρυθμό καρέ που υπερβαίνει το συμβατό ρυθμό καρέ/δευτερόλεπτο που εμφανίζεται στον παραπάνω πίνακα.

✎ Αν ο πίνακας ευρετηρίου είναι εσφαλμένος, δεν υποστηρίζεται η λειτουργία αναζήτησης (Μετάβαση).

✎ Το μενού ενδέχεται να καθυστερήσει να εμφανιστεί, αν ο ρυθμός μετάδοσης bit του βίντεο υπερβαίνει τα 10 Mbps.

✎ Ορισμένες συσκευές USB/ψηφιακής φωτογραφικής μηχανής ενδέχεται να μην είναι συμβατές με το πρόγραμμα αναπαραγωγής.

Αποκωδικοποιητές βίντεο

- Υποστηρίζεται έως H.264, Level 4.1 (δεν υποστηρίζεται FMO/ASO/RS)
- Δεν υποστηρίζεται VC1 AP L4.
- Δεν υποστηρίζεται GMC 2.
- Ταχύτητα καρέ:

  Ανάλυση χαμηλότερη από 1280x720: μέγιστος ρυθμός 60 καρέ

  Ανάλυση υψηλότερη από 1280x720: μέγιστος ρυθμός 30 καρέ

Αποκωδικοποιητές ήχου

- Για τη μορφή WMA 10 Pro υποστηρίζονται έως και 5.1 κανάλια. Υποστηρίζεται προφίλ έως και M2.
- Δεν υποστηρίζεται ήχος μορφής WMA Lossless.
- Η μορφή Vorbis υποστηρίζεται για έως και 2 κανάλια.
- Η μορφή DD+ υποστηρίζεται για έως και 5.1 κανάλια.

Πρόσθετες πληροφορίες

Δυνατότητα teletext αναλογικών καναλιών

Η σελίδα ευρετηρίου της υπηρεσίας Teletext παρέχει πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης της υπηρεσίας. Για να εμφανίζονται σωστά οι πληροφορίες teletext, η λήψη του καναλιού πρέπει να είναι σταθερή. Διαφορετικά, ενδέχεται να λείπουν πληροφορίες ή να μην εμφανίζονται ορισμένες σελίδες.

✎ Μπορείτε να αλλάξετε τις σελίδες teletext πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

❶ (ενεργοποίηση/μικτή οθόνη/απενεργοποίηση teletext): Ενεργοποίηση του τρόπου λειτουργίας Teletext για το τρέχον κανάλι. Πατήστε το κουμπί δύο φορές για αλληλοεπικάλυψη του τρόπου λειτουργίας Teletext με την εικόνα που μεταδίδεται εκείνη τη στιγμή. Πατήστε το ακόμα μία φορά για έξοδο από τον τρόπο λειτουργίας Teletext.

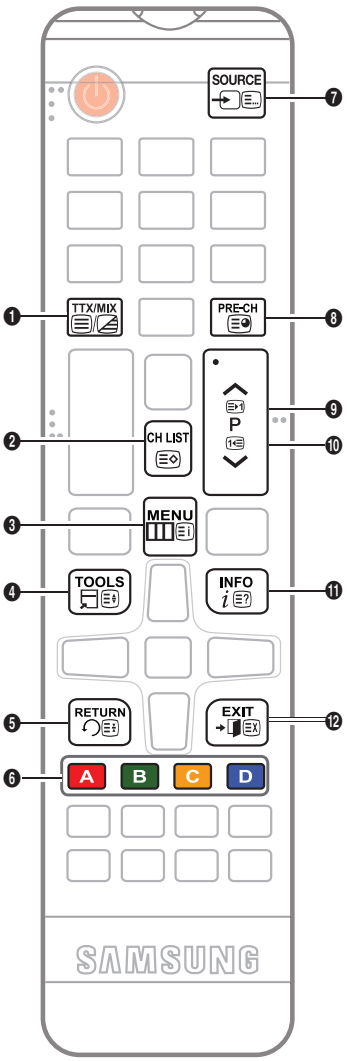
❷ (αποθήκευση): Αποθήκευση των σελίδων teletext.

❸ (ευρετήριο): Προβολή της σελίδας ευρετηρίου (περιεχομένων), οποιαδήποτε στιγμή προβάλετε teletext.

❹ (μέγεθος): Προβολή του teletext με χαρακτήρες διπλάσιου μεγέθους στο πάνω μισό της οθόνης. Για να μετακινήσετε το κείμενο στο κάτω μισό της οθόνης, πατήστε το ξανά. Για κανονική προβολή, πατήστε το άλλη μια φορά.

❺ (κράτηση): Διατήρηση της προβολής στην τρέχουσα σελίδα, σε περίπτωση που υπάρχουν αρκετές δευτερεύουσες σελίδες που την ακολουθούν αυτόματα. Για ακύρωση, πατήστε το ξανά.

❻ Έγχρωμα κουμπιά (κόκκινο, πράσινο, κίτρινο, μπλε): Αν κάποιος σταθμός χρησιμοποιεί το σύστημα FASTEXT, τα διάφορα θέματα που υπάρχουν σε μια σελίδα teletext διαθέτουν χρωματική κωδικοποίηση και μπορούν να επιλεγούν με το πάτημα των έγχρωμων κουμπιών. Πατήστε το χρώμα που αντιστοιχεί στο θέμα της επιλογής σας. Εμφανίζεται μια νέα σελίδα με χρωματική κωδικοποίηση. Μπορείτε να επιλέξετε στοιχεία με τον ίδιο τρόπο. Για να προβάλετε την προηγούμενη ή την επόμενη σελίδα, πατήστε το αντίστοιχο έγχρωμο κουμπί.



❼ (τρόπος λειτουργίας): Επιλογή του τρόπου λειτουργίας Teletext (LIST/FLOF). Αν πατηθεί στον τρόπο λειτουργίας LIST, αλλάζει τον τρόπο λειτουργίας σε τρόπο λειτουργίας αποθήκευσης λίστας. Στον τρόπο λειτουργίας αποθήκευσης λίστας, μπορείτε να αποθηκεύσετε μια σελίδα teletext σε μια λίστα χρησιμοποιώντας το κουμπί 8 (αποθήκευση).

❽ (δευτερεύουσα σελίδα): Προβολή της διαθέσιμης δευτερεύουσας σελίδας.

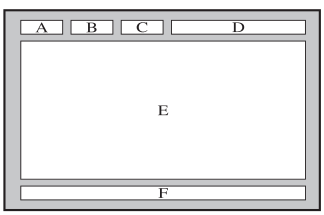
❾ (σελίδα επάνω): Προβολή της επόμενης σελίδας teletext.

❿ (σελίδα κάτω): Προβολή της προηγούμενης σελίδας teletext.

⓫ (εμφάνιση): Εμφάνιση του κρυμμένου κειμένου (για παράδειγμα, απαντήσεις σε παιχνίδια γνώσεων). Για να προβάλετε την κανονική οθόνη, πατήστε το ξανά.

⓬ (ακύρωση): Συρρίκνωση της προβολής teletext, ώστε να αλληλεπικαλύπτεται με την τρέχουσα εκπομπή.

Τυπική σελίδα teletext



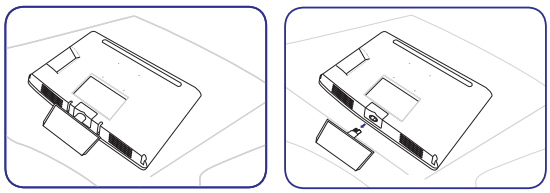
Τμήμα	Περιεχόμενα
A	Αριθμός επιλεγμένης σελίδας.
B	Ταυτότητα καναλιού μετάδοσης.
C	Αριθμός τρέχουσας σελίδας ή ενδείξεις αναζήτησης.
D	Ημερομηνία και ώρα.
E	Κείμενο.
F	Πληροφορίες κατάστασης. Πληροφορίες FASTEXT.

Πρόσθετες πληροφορίες

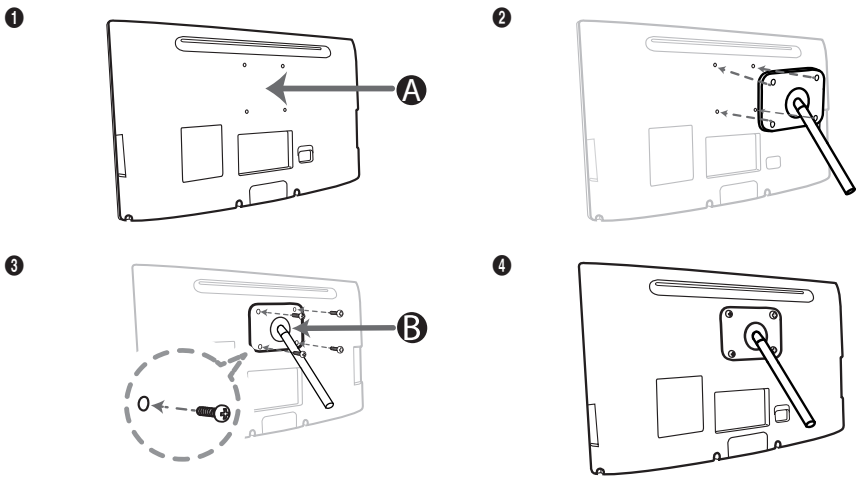
Προσάρτηση μιας βάσης στήριξης επιτοίχιας/επιτραπέζιας τοποθέτησης

Προετοιμασία για εγκατάσταση του στηρίγματος επιτοίχιας/επιτραπέζιας τοποθέτησης

1. Απενεργοποιήστε το προϊόν και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Τοποθετήστε ένα μαλακό ύφασμα ή μαξιλάρι σε επίπεδη επιφάνεια για την προστασία της οθόνης και τοποθετήστε το προϊόν με την πρόσοψη προς τα κάτω.
3. Κρατήστε το κυρίως σώμα του προϊόντος με το χέρι σας. Τραβήξτε το στήριγμα προς την κατεύθυνση του βέλους, όπως υποδεικνύεται στην εικόνα, για να το αφαιρέσετε.



Προσάρτηση μιας βάσης στήριξης επιτοίχιας/επιτραπέζιας τοποθέτησης

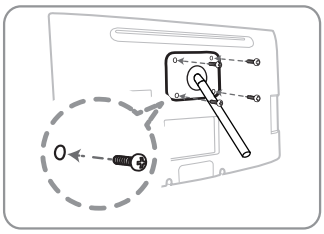


Ⓐ Βάση επιτοίχιας/επιτραπέζιας τοποθέτησης

Ⓑ Κιτ επιτοίχιας τοποθέτησης/στήριγμα επιτραπέζιας τοποθέτησης (δεν παρέχεται)

Πρόσθετες πληροφορίες

⚠ Προσοχή



Σημαντικό

Για εγκατάσταση του εξαρτήματος στήριξης στον τοίχο, μην χρησιμοποιήσετε βίδες μήκους μεγαλύτερου από 10 χιλ. (L10).

4. Ευθυγραμμίστε το στήριγμα επιτοίχιας/επιτραπέζιας τοποθέτησης με το μόνιτορ/οθόνη LED και σταθεροποιήστε καλά το στήριγμα σφίγγοντας τη βίδα.
5. Ευθυγραμμίστε την εγκοπή στην πλευρά του προϊόντος που πρόκειται να συνδεθεί στο στήριγμα με την εγκοπή του στηρίγματος (στήριγμα επιτραπέζιας τοποθέτησης, στήριγμα επιτοίχιας τοποθέτησης ή άλλη βάση) και σταθεροποιήστε καλά το στήριγμα σφίγγοντας τη βίδα.

Πρόσθετες πληροφορίες

Εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο

Εγκατάσταση του κιτ τοποθέτησης στον τοίχο

Το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο (πωλείται ξεχωριστά) σας επιτρέπει να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την τοποθέτηση στον τοίχο, ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο. Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να σας βοηθήσει στην εγκατάσταση του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο. Δεν σας συνιστούμε να το κάνετε μόνοι σας.

Στην περίπτωση που αποφασίσετε να εγκαταστήσετε μόνοι σας την τηλεόραση, η εταιρεία Samsung Electronics δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τραυματισμό, δικό σας ή τρίτων.

Προδιαγραφές (VESA) κιτ τοποθέτησης στον τοίχο

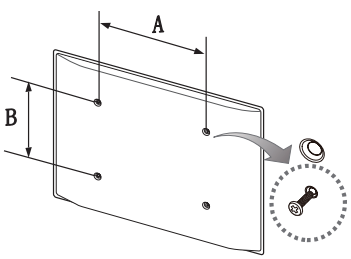
✎ Το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο δεν παρέχεται, αλλά πωλείται ξεχωριστά.

Εγκαταστήστε το στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο σε έναν σταθερό τοίχο, που είναι κατακόρυφος προς το δάπεδο. Όταν το τοποθετείτε σε άλλα υλικά κατασκευής, επικοινωνήστε πρώτα με την πλησιέστερη αντιπροσωπία. Αν τοποθετηθεί σε οροφή ή τοίχο με κλίση, ενδέχεται να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.

✎ **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

- Οι τυπικές διαστάσεις των κιτ τοποθέτησης στον τοίχο εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα.
- Με την αγορά του κιτ τοποθέτησης στον τοίχο της εταιρείας μας, σας παρέχεται ένα λεπτομερές εγχειρίδιο εγκατάστασης και όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για τη συναρμολόγησή του.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA.
- Μη χρησιμοποιείτε βίδες που είναι μακρύτερες από τις τυπικές διαστάσεις ή που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA. Οι βίδες με υπερβολικό μήκος ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στο εσωτερικό της τηλεόρασης.
- Για τα στηρίγματα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν πληρούν τις προδιαγραφές των τυπικών βιδών VESA, το μήκος των βιδών ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με τις προδιαγραφές του στηρίγματος τοποθέτησης στον τοίχο.
- Μη βιδώνετε τις βίδες υπερβολικά σφιχτά, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά στο προϊόν ή να προκληθεί πτώση του προϊόντος και τραυματισμός. Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για τέτοιου είδους ατυχήματα.
- Η εταιρεία Samsung δεν φέρει ευθύνη για πρόκληση ζημιάς στο προϊόν ή τραυματισμό, αν χρησιμοποιηθεί στήριγμα τοποθέτησης στον τοίχο που δεν ικανοποιεί τις προδιαγραφές VESA ή δεν είναι εγκεκριμένο ή αν ο πελάτης δεν ακολουθήσει τις οδηγίες εγκατάστασης του προϊόντος.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση υπό κλίση μεγαλύτερη από 15 μοίρες.

Τύπος προϊόντος	Ίντσες	Προδιαγραφές VESA (A * B)	Τυπική βίδα	Ποσότητα
MFM	28	75 X 75	M4	4



Μη στερεώνετε το κιτ τοποθέτησης στον τοίχο με την τηλεόραση ενεργοποιημένη. Ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός λόγω ηλεκτροπληξίας.

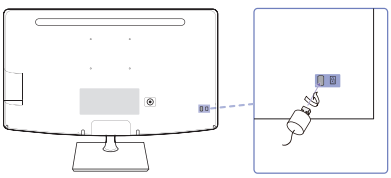
Πρόσθετες πληροφορίες

Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington

Η κλειδαριά Kensington είναι μια συσκευή με την οποία μπορείτε να στερεώσετε το προϊόν σε μια θέση, όταν χρησιμοποιείται σε δημόσιο χώρο.

Τυλίξτε το καλώδιο της κλειδαριάς Kensington γύρω από ένα μεγάλο ακινητο αντικείμενο και, στη συνέχεια, προσαρμόστε την κλειδαριά στην υποδοχή Kensington, στο πίσω μέρος του προϊόντος.

Η εμφάνιση και η μέθοδος κλειδώματος ενδέχεται να διαφέρουν από αυτές της παρακάτω εικόνας, ανάλογα με τον κατασκευαστή. Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη σωστή χρήση της, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει την κλειδαριά Kensington. Η κλειδαριά Kensington δεν παρέχεται από τη Samsung.



<Προαιρετικό>

✎ Εντοπίστε το εικονίδιο "🔒" στο πίσω μέρος του προϊόντος. Η υποδοχή Kensington βρίσκεται δίπλα στο εικονίδιο "🔒".

Για να ασφαλίσετε το προϊόν, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

1. Τυλίξτε το καλώδιο της κλειδαριάς Kensington γύρω από ένα μεγάλο ακίνητο αντικείμενο, όπως ένα γραφείο ή μια καρέκλα.
2. Ολισθήστε το άκρο του καλωδίου, με την κλειδαριά προσαρτημένη, μέσα από το βρόχο στο άκρο του καλωδίου της κλειδαριάς Kensington.
3. Εισαγάγετε τη συσκευή κλειδώματος στην υποδοχή Kensington του προϊόντος.
4. Ασφαλίστε την κλειδαριά.

✎ Αυτές είναι γενικές οδηγίες. Για ακριβείς οδηγίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή κλειδώματος.

✎ Η συσκευή κλειδώματος πωλείται ξεχωριστά.

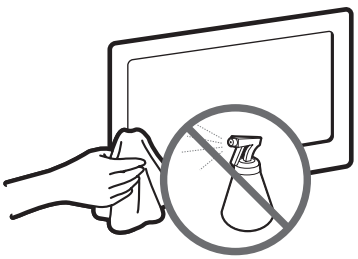
✎ Η θέση της υποδοχής Kensington ενδέχεται να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο του προϊόντος.

Πρόσθετες πληροφορίες

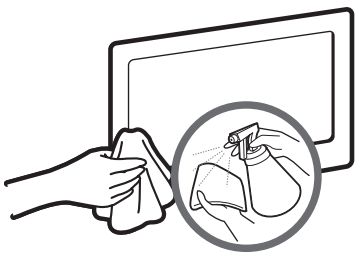
Φύλαξη και συντήρηση

Αν υπήρχε ένα αυτοκόλλητο στην οθόνη του προϊόντος, μπορεί να παραμείνουν μερικά υπολείμματα αφού αφαιρέσετε το αυτοκόλλητο. Καθαρίστε τα υπολείμματα προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν.

Η εξωτερική επιφάνεια και η οθόνη του προϊόντος μπορεί να γρατσουνιστούν κατά τον καθαρισμό του. Φροντίστε να σκουπίσετε προσεκτικά την εξωτερική επιφάνεια και την οθόνη, χρησιμοποιώντας το πανί που παρέχεται ή ένα μαλακό ύφασμα, για μην προκαλέσετε γρατσουνιές.



Μην ψεκάζετε νερό κατευθείαν επάνω στο προϊόν. Η εισροή οποιουδήποτε υγρού στο προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη, πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.



Καθαρίστε το προϊόν με ένα μαλακό πανί, το οποίο έχετε υγράνει με μια μικρή ποσότητα νερού. Μη χρησιμοποιείτε εύφλεκτα υγρά (π.χ. βενζίνη, διαλυτικά) ή καθαριστικά.

Πρόσθετες πληροφορίες

Άδεια χρήσης

Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας από τη Dolby Laboratories.
Η επωνυμία Dolby και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Ειδοποίηση για τις άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα

Για την περίπτωση της χρήσης λογισμικού ανοιχτού κώδικα, στο μενού του προϊόντος υπάρχουν διαθέσιμες Άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα.
Η ειδοποίηση για τις άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα διατυπώνεται μόνο στα Αγγλικά.

Σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος (Απόβλητα ηλεκτρικού & ηλεκτρονικού εξοπλισμού)

(Ισχύει για την Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες ευρωπαϊκές χώρες που διαθέτουν συστήματα ξεχωριστής περισυλλογής)

Αυτή η σήμανση πάνω στο προϊόν, στα αξεσουάρ ή στο συνοδευτικό έντυπο υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Για να αποφευχθούν πιθανοί κίνδυνοι για το περιβάλλον ή τη δημόσια υγεία από την ανεξέλεγκτη απόρριψη αποβλήτων, διαχωρίστε αυτά τα είδη από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τα υπεύθυνα, ώστε να ενισχύσετε την προσπάθεια βιώσιμης επαναχρησιμοποίησης των υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να συμβουλεύονται είτε το κατάστημα από όπου αγόρασαν το παρόν προϊόν είτε τις τοπικές κρατικές υπηρεσίες για πληροφορίες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο που μπορούν να διαθέσουν αυτά τα είδη προς περιβαλλοντικά ασφαλή ανακύκλωση. Οι εταιρικοί χρήστες θα πρέπει να επικοινωνούν με τον προμηθευτή τους και να ελέγχουν τους όρους και τις προϋποθέσεις της σύμβασης αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του αξεσουάρ δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με άλλους τύπους εμπορικών αποβλήτων.

Σωστή απόρριψη των μπαταριών αυτού του προϊόντος

(Ισχύει για την Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες ευρωπαϊκές χώρες που διαθέτουν συστήματα ξεχωριστής επιστροφής μπαταριών)

Αυτή η σήμανση πάνω στην μπαταρία, στο εγχειρίδιο ή στη συσκευασία υποδεικνύει ότι οι μπαταρίες που περιέχονται σε αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα στο τέλος του κύκλου ζωής τους. Όπου υπάρχει η σχετική επισήμανση, τα σύμβολα των χημικών στοιχείων Hg, Cd ή Pb υποδεικνύουν ότι η μπαταρία περιέχει υδράργυρο, κάδμιο ή μόλυβδο σε επίπεδα που υπερβαίνουν τα επίπεδα αναφοράς της Οδηγίας 2006/66 της Ε.Κ. Αν οι μπαταρίες δεν απορριφθούν σωστά, αυτές οι ουσίες μπορεί να βλάψουν τη δημόσια υγεία ή το περιβάλλον. Για να προστατέψετε τους φυσικούς πόρους και να ενισχύσετε την προσπάθεια επαναχρησιμοποίησης των υλικών, διαχωρίστε τις μπαταρίες από τους άλλους τύπους αποβλήτων και ανακυκλώστε τις μέσω του τοπικού συστήματος δωρεάν επιστροφής μπαταριών.

Πρόσθετες πληροφορίες

Προδιαγραφές

Περιβαλλοντικές συνθήκες	Λειτουργία	Θερμοκρασία: 10 °C~ 40 °C Υγρασία: 10% ~ 80%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
	Φύλαξη	Θερμοκρασία: -20 °C ~ 45 °C Υγρασία: 5% ~ 95%, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Ανάκλιση		-1° (±2.0°) ~20° (±2.0°)
Σύστημα προβολής τηλεοπτικού σήματος		Αναλογικό: B/G, D/K, L, I (Ανάλογα με την επιλογή χώρας) Ψηφιακό: DVB-T/ DVB- C
Σύστημα χρώματος/βίντεο		Αναλογικό: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Ψηφιακό: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0
Σύστημα ήχου		BG, DK, L, NICAM, MPEG1, DD, DD+, HEAAC
Είσοδος HDMI		Βίντεο: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Ήχος: 2 κανάλια Linear PCM 32/44,1/48 kHz, 16/20/24 bit.
Όνομα μοντέλου		T28C570
Μέγεθος οθόνης (Διαγώνιος)		28 ίντσες (70 cm)
Ανάλυση οθόνης		1920 x 1080 στα 60Hz
Ήχος (Έξοδος)		5 W x 2
Διαστάσεις (Π x Y x B)	Με βάση	661 x 485,1 x 200 mm
	Κυρίως σώμα	661 x 387,9 x 44,8 mm
Βάρος	Με βάση	5,5 kg
	Κυρίως σώμα	5,1 kg

✎ Η σχεδίαση και οι προδιαγραφές ενδέχεται να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση.

✎ Για πληροφορίες σχετικά με την την τροφοδοσία και την κατανάλωση ρεύματος, ανατρέξτε στην ετικέτα που είναι επικολλημένη στο προϊόν.

✎ Ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να μη διατίθενται για αγορά, ανάλογα με την περιοχή.

✎ Αν δεν υπάρχει διακόπτης διακοπής τροφοδοσίας, η κατανάλωση ενέργειας είναι "0" μόνο όταν αποσυνδέεται το καλώδιο ρεύματος.

✎ Η λειτουργία DPM (Διαχείριση ισχύος οθόνης) δεν είναι διαθέσιμη για χρήση σε συνδυασμό με τη θύρα **HDMI IN 1 (DVI)** αυτού του προϊόντος.

Πρόσθετες πληροφορίες

Ευρετήριο

Ά

Άδεια χρήσης 85

Α

Αλλαγή PIN 52
Αναλύσεις εικόνας που υποστηρίζονται 76
Αναπαραγωγή βίντεο 60
Αναπαραγωγή μουσικής 64
Αναπαραγωγή φωτογραφιών 62
Αντίθεση 28
Αντικλεπτική κλειδαριά Kensington 83
Αντιμετώπιση προβλημάτων 68
Απόχρ(Π/Κ) 28
Απόχρωση δέρματος 33
Αυτοδιάγνωση 55
Αυτόμ. ένταση 37
Αυτόμ.απενεργ. 51
Αυτόματος συντονισμός 38

Β

Βελτίωση ψηφιακού σήματος 34

Γ

Γενικά 53
Γλώσσα μενού 53

Δ

Δοκιμή εικόνας 55
Δυναμ. αντίθεση 33
Διάρκεια 49
Διαχείριση προγρ. 42
Δοκιμή ήχου 55

Ε

Εξ/ση Ενέργειας 51
Επαναφορά ήχου 37
Επαναφορά εικόνας 35
Επικοιν. με Samsung 57
Επιλογές εικόνας 34
Ενημέρωση λογισμικού 56
Ευκρίνεια 28
Εφέ ήχου 36

Ι

Ισοσταθμιστής 36
Ισορροπία λευκού 33

Κ

Κανένα σήμ. αναμ 51
Κεραία 38
Κλ. διαβαθμ. προγρ. 52
Κλείδωμα οθόνης 53

Λ

Λίστα καναλιών 40
Λειτ. εικόνας 27
Λειτ. παιχ. 53
Λειτουργία ταινίας 34
Λειτουργία ήχου 35
Λογότυπο εκκίν. 53
Λύση Eco 51

Μ

Μέγεθος εικόνας 29
Μικροσυντονισμός 46
Μόνο λειτουρ. RGB 33
Μορφές αρχείων μουσικής που υποστηρίζονται 77
Μορφές αρχείων υποτίτλων και Media Play που υποστηρίζονται 76

Ο

Οπ. φωτισμός 28

Π

Πληροφορίες σήματος 55

Ρ

Ρυθμίσεις για προχωρημένους 33
Ρύθμιση του Anynet+ (HDMI-CEC) 66
Ρυθμίσεις ηχείου 37

Τ

Τόνος μαύρου 33
Τόνος χρώματος 34

Φ

Φορμά ήχου 47
Φωτεινότητα 28
Φωτισμός κιν. εικ. 33
Φίλ. θορύβου MPEG 34

Χ

Χρονοδ. απενεργ. 50
Χρονοδ. ενεργ. 50
Χρονοδιακόπτης 49
Χρωματική περιοχή 33
Χρώμα 28

Ψ

Ψυχαγωγία 27

Πρόσθετες πληροφορίες

A

Anynet+ (HDMI-CEC) 65

C

Codec βίντεο 77

D

DivX® Video On Demand 54

DTS TruDialog 36

DTS TruSurround 36

G

Gamma 33

M

Media Play 59

Μαύρο HDMI 34

P

PIP 32

Επικοινωνία με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Εάν έχετε ερωτήσεις ή σχόλια σχετικά με τα προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ☎	Τοποθεσία Web
	EUROPE	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com/gr
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815 56480	www.samsung.com
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com
SPAIN	902172678	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch (German) www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	CIS	
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com

Επικοινωνία με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ

Εάν έχετε ερωτήσεις ή σχόλια σχετικά με τα προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Χώρα	Κέντρο εξυπηρέτησης πελατών ☎	Τοποθεσία Web
	ASIA PACIFIC	
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com
	MIDDLE EAST	
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
ALGERIA	0800 100 100	www.samsung.com/n_africa
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant(English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant(English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	AFRICA	
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/
COTE D' LVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com/africa_fr/
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
RWANDA	9999	www.samsung.com
BURUNDI	200	www.samsung.com
DRC	499999	www.samsung.com
SUDAN	1969	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.